



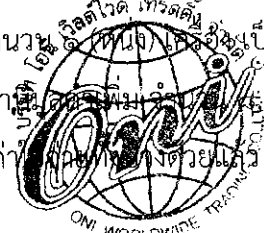
สัญญาซื้อขาย


สัญญาเลขที่ ๒๓๘/๒๕๖๑

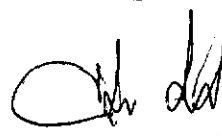
สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสกลนคร ตำบล/แขวง ธาตุเชิงชุม อำเภอ/เขต เมืองสกลนคร จังหวัด สกลนคร เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่าง จังหวัดสกลนคร โดย นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์ นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนครที่ ๓๗๑๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โอนิ เวิลด์ไวด์ เทรดดิ้ง จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดนันทบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๕๓/๕๕ หมู่ ๕ ถนนบางกรวยไทรน้อย ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนันทบุรี โดยนายวินัย วงหาร บัตรประชาชนเลขที่ ๓ ๔๐๐๑ ๐๐๑๑๖ ๔๙ ๔ ผู้รับมอบอำนาจจากนายสมคิด หมั่นวงษ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๙๒๒๑๗๕๕๑๐ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๒๕๕๔๔๐๐๘๐๑๘ ลงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

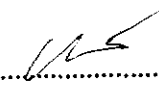
ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติ (AED) ศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองร่มเกล้า ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ เครื่อง เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๒๙,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ๕๙๑.๕๙ บาท (แปดพันสี่ร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบเก้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าขนส่งทางรถยนต์ โดยจ่ายจาก



(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ  
(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย  
(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ)..........พยาน  
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ)..........พยาน  
(นางภัทราพร วันทองสุข)

## ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

## ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญา

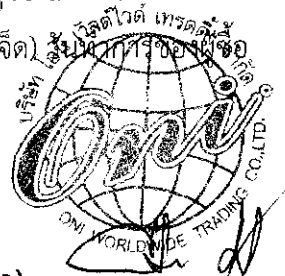
๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๒	หน้า
๓.๒ ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก	จำนวน	๑๓	หน้า
๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	จำนวน	๓	หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญา ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

## ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลสกจนคร ภายในวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๒ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญา พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูก โดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญา ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลสกจนคร ๑๐๔๑ ถ.เจริญเมือง ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๗ (เจ็ด)



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ต่านวิบูลย์)

นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกจนคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกจนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัชราพร วันทองสุข)

## ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออก หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

## ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขายชื่อ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางกรวย ชื่อบัญชี บริษัท โอนิ เวิลด์ไวด์ เทรดดิ้ง จำกัด เลขที่บัญชี ๑๐๙๖๐๕๔๓๖๑ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

## ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจาก

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ต่านวิบูลย์)

นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัชราพร วันทองสุข)

ความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางกรวย เลขที่ ๐๐๐๑๙/๒๐๐๑๐๙/๐๐๘๕/๖๑ ลงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นจำนวนเงิน ๖,๔๙๐ บาท (หกพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละห้า (๕%) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งหมดของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งหมดตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวนหรือส่งมอบผิดสัญญา ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหาย ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจาก



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)

นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัทราพร วันทองสุข)

ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่น  
เต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้  
ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๘ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นราย  
วันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา  
จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบาง  
ส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของ  
นั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

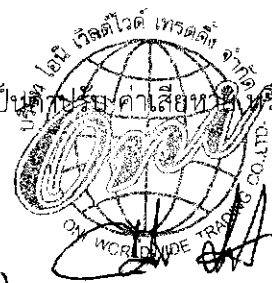
ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตาม  
สัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้อง  
ให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย  
เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่า  
ปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง  
ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วน  
ภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลัก  
ประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือ  
หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตาม  
จำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ  
จากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ด้านวิบูลย์)

นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัชราพร วันทองสุข)

แล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

### ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ตานวิบูลย์)

นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

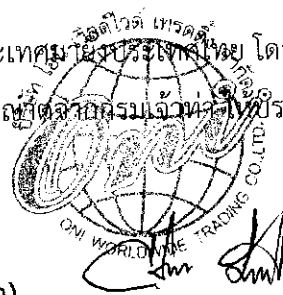
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางภัชราพร วันทองสุข)



เรื่องอื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญาที่สร้างขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด  
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ  
หนึ่งฉบับ

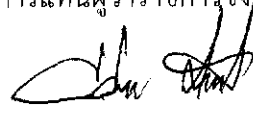
(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)

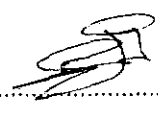
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร

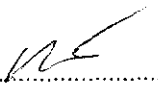
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงศวิวัฒน์)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางภัชราพร วันทองสุข)

เลขที่โครงการ ๖๑๐๙๗๐๐๙๐๒

เลขคู่มือสัญญา ๖๑๑๑๐๑๐๑๑๘๖๔

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย  
เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติ (AED) ศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองร่มเกล้า  
ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ เครื่อง

๑. ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๒	หน้า
๒. ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก	จำนวน	๑๓	หน้า
๓. ผนวก ๓ ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	จำนวน	๓	หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ  
(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)  
นายแพทย์ทรงคุณวุฒิรักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสกลนคร  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย  
(นายวินัย วงหาร)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางภัชราพร วันทองสุข)



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติ (AED)

ศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองร่มเกล้า ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 เครื่อง

1. ความต้องการ

เครื่องฟื้นคืนคลื่นหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (Automated External Defibrillator: AED) มีคำแนะนำการใช้งานด้วยเสียงภาษาไทย เครื่องเริ่มทำงานและทดสอบเครื่องอัตโนมัติทันทีเมื่อเปิดฝา มีการแสดงสถานะความพร้อมใช้งานหลังจากทำการทดสอบเครื่องอัตโนมัติ (Self-Test) เรียบร้อย พร้อมมีเสียงคำแนะนำผู้ปฏิบัติงานให้โทรศัพท์แจ้งเหตุที่หมายเลขการแพทย์ฉุกเฉิน มีรูปภาพแสดงขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เข้าใจง่ายพร้อมแสงไฟสว่างรอบกรอบภาพเพื่อยืนยันขั้นตอนการทำงาน

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

วัตถุประสงค์สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภาวะหัวใจหยุดเต้นฉับพลัน (Sudden Cardiac Arrest) สามารถใช้งานได้โดยบุคคลทั่วไปซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นบุคลากรทางการแพทย์เท่านั้น มีระบบการวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติพร้อมแจ้งให้ทำการปั๊มหัวใจเมื่อมีข้อบ่งชี้ มีคำแนะนำในการทำซีพีอาร์ (CPR) และมีเสียงแจ้งหวั่งสำหรับกรกดหน้าอกที่ถูกต้องตามแนวทางปฏิบัติการช่วยชีวิตล่าสุด เทคโนโลยีการปล่อยพลังงานไฟฟ้าระบบสองเฟสควบคุมกระแสไฟฟ้า (Biphasic Current-Based) โดยการปรับค่าพลังงานตามระดับความหนักของผู้ป่วยเพื่อทำการฟื้นคืนคลื่นหัวใจด้วยค่าพลังงานที่เหมาะสม

3. คุณสมบัติทั่วไป

เครื่องออกแบบให้ใช้งานง่าย เริ่มทำงานและให้คำแนะนำทันทีเมื่อเปิดฝาเครื่องเพื่อให้เกิดเหตุฉุกเฉิน เครื่องสามารถทำการทดสอบเครื่องอัตโนมัติ (Self-Test) เป็นรายครั้งหรือครั้งเดียวก็ได้ การเปิดเครื่องใช้งาน เพื่อทำการตรวจเช็คสถานะความพร้อมการใช้งานของเครื่อง สถานะของเครื่องเป็นสัญลักษณ์ตามรูปแบบไฟจราจรเพื่อให้เข้าใจได้ง่าย



4. คุณสมบัติทางเทคนิค

4.1 เครื่องฟื้นคืนคลื่นหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (Automated External Defibrillator: AED) สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภาวะหัวใจหยุดเต้นฉับพลัน (Sudden Cardiac Arrest) การใช้งานง่าย เครื่องทำงานทันทีเมื่อเปิดฝาเครื่องโดยไม่ต้องกดปุ่ม เปิด-ปิด มีการแจ้งเตือนให้ผู้ช่วยเหลือโทรศัพท์หมายเลขระบบการแพทย์ฉุกเฉิน 1669 ออกแบบให้มีเพียงปุ่มเดียวตลอดขั้นตอนการปฏิบัติงาน สำหรับการชื้อไฟฟ้าเท่านั้น

4.2 เครื่องมีน้ำหนักเบา ขนาดไม่เกินกว่า 3.5 กิโลกรัม สามารถพกพาได้สะดวก การใช้งานง่ายมีภาพแสดงขั้นตอนการทำงาน 3 ขั้นตอน พร้อมไฟสว่างรอบกรอบรูปเพื่อยืนยันการทำงานและเสียงเป็นภาษาไทย

4.3 แผ่นนำไฟฟ้า (Electrodes) เชื่อมต่อไว้เรียบร้อยแล้วพร้อมใช้งาน (Pre-Connected Electrode) มีชุดกระเปาะอุปกรณ์ฉุกเฉินเก็บไว้ใต้ฝากายในเครื่อง นำมาใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน

4.4 ระบบการปฏิบัติงานประกอบด้วยเสียง ภาพที่เข้าใจง่ายและแสงไฟสว่างรอบกรอบรูปเพื่อยืนยันขั้นตอนปฏิบัติงานซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานของหน่วยงานสากล ERC

ชื่อ ( )  
ชื่อ ( )  
ชื่อ ( )



- 4.5. แบตเตอรี่ชนิดอัลคาไลน์ มีความปลอดภัยและปล่อยพลังงานได้คงที่ ทำการช็อคได้ไม่น้อยกว่า 210 ครั้ง สามารถใช้งานในโหมดติดตามการทำงานคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Monitoring Mode) ได้ไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมง
- 4.6. อายุการใช้งานแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า 2 ปี โดยการชาร์จประจุสูงสุด (Maximum Charge Time) ไม่เกินกว่า 15 วินาที เป็นชนิดไม่ต้องชาร์จไฟฟ้า (Non-Rechargeable Battery) เพื่อความพร้อมใช้งานตลอดเวลากรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- 4.7. ค่าพลังงานสำหรับโหมดการใช้งานในเด็ก (Pediatric Mode) ไม่น้อยกว่าช่วง 50-75 จูลล์ และสำหรับโหมดการใช้งานในผู้ใหญ่ (Adult Mode) ไม่น้อยกว่าช่วง 170-270 จูลล์
- 4.8. สามารถทำการบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจและเหตุการณ์การไว้ในหน่วยความจำภายในตัวเครื่อง โดยบันทึกข้อมูลได้นานสุดไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง 30 นาที บันทึกได้ไม่น้อยกว่า 4 เหตุการณ์ ถ่ายโอนข้อมูลผู้ช่วยโดยการเชื่อมต่อผ่านบลูทูธ (Bluetooth) ได้
- 4.9. การชาร์จประจุไฟฟ้าเพื่อทำการช็อค ใช้เวลานานสูงสุด (Maximum Charging Time) น้อยกว่า 15 วินาที และระยะเวลาการประจุไฟฟ้าโดยทั่วไป (Typical Charging Time) ใช้เวลาน้อยกว่า 10 วินาที
- 4.10. เป็นเครื่องรุ่นที่รองรับระบบการตรวจสอบสถานะเครื่องและแสดงพิกัดตำแหน่งระยะไกล (AED Remote Monitoring and GPS Tracking System) ซึ่งสามารถตรวจสอบสถานะของ AED ตามรายการการทดสอบเครื่องอัตโนมัติ (Self-test) ได้ไม่น้อยกว่า 30 พารามิเตอร์ ผ่านระบบเครือข่ายโทรศัพท์ที่ไร้สายได้ตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งรองรับระบบการแจ้งเตือน (AED Notification) กรณีเครื่องมีการเคลื่อนไหว (Movement Detection) หรือมีการนำเครื่องออกไปใช้งานโดยการตั้งค่าแจ้งเตือนสามารถกำหนดการส่งข้อมูลผ่านข้อความหรืออีเมล (EMS/E-mail) ได้

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

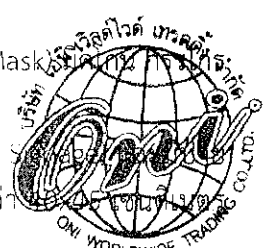
- 5.1. เครื่องฟื้นคืนคลื่นไฟฟ้าหัวใจแบบอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับเครื่อง ดังนี้
  - 5.1.1. กระเป๋าเครื่องสำหรับเก็บเพื่อป้องกันเครื่อง (protection Bag) มีช่องมองผ่านเพื่อดูสถานะของเครื่อง จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง
  - 5.1.2. แผ่นนำไฟฟ้า (Electrodes) สำหรับผู้ใหญ่เชื่อมต่อกับเครื่องเรียบร้อยแล้ว จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง
  - 5.1.3. ชุดอุปกรณ์ฉุกเฉินภายในเครื่อง ประกอบด้วย อุปกรณ์ช่วยหายใจ (CPR Mask) ถุงมือ แผ่นแอลกอฮอล์ จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง
- 5.2. กล่องเก็บเครื่องแบบติดผนัง (AED Wallmount) พร้อมป้ายสัญลักษณ์ (AED Signage) คำแนะนำการใช้งานเป็นภาพประกอบ (Instruction Board) ขนาดไม่น้อยกว่า 10x15 นิ้ว จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง

6. เงื่อนไขเฉพาะ

- 6.1. เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งาน หรือสาริตมาก่อน
- 6.2. รับประกันคุณภาพเครื่องเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี โดยเครื่องจะต้องได้รับการดูแลบำรุงรักษาตามโรงงานผู้ผลิตกำหนด
- 6.3. บริษัทผู้ขายจะต้องจัดฝึกอบรมการใช้งานเครื่องให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6.4. มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษจากผู้ผลิต ฉบับชื่อและฉบับเต็ม อย่างละ 1

ชื่อ  
 (นามสกุล)  
 (ตำแหน่ง)  
 (ลายเซ็น)

บริษัท โอน วิวดีวี จำกัด  
 ONE WORLDWIDE TRADING CO., LTD.

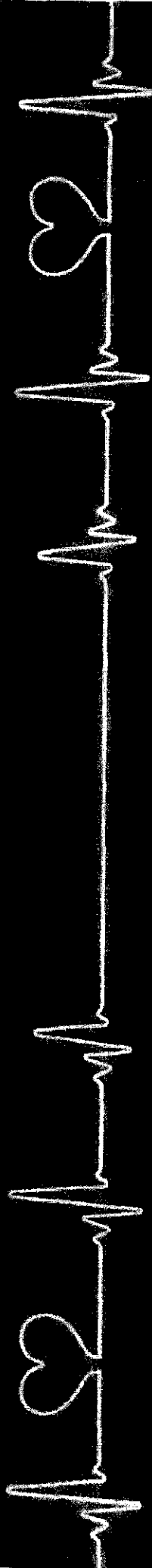


(ลายเซ็น)



Scan the code to  
download a digital version  
of the catalog

# IT'S NOT HEART TO BE SAFE



Distribution worldwide

Developed and  
manufactured in Germany

POSSIBLE FOR  
EVERYBODY  
- ACCESSIBLE AT  
EVERYWHERE!



**Cardia International A/S**

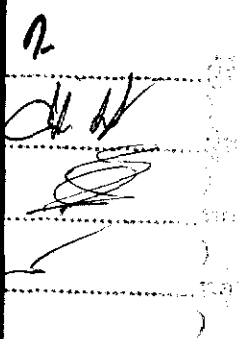
Hersegade 20 · 4000 Roskilde · Denmark  
Phone: +45 7033 5353 · Fax: +45 3211 3253  
[www.cardiaid.com](http://www.cardiaid.com) · [info@cardiaid.com](mailto:info@cardiaid.com)

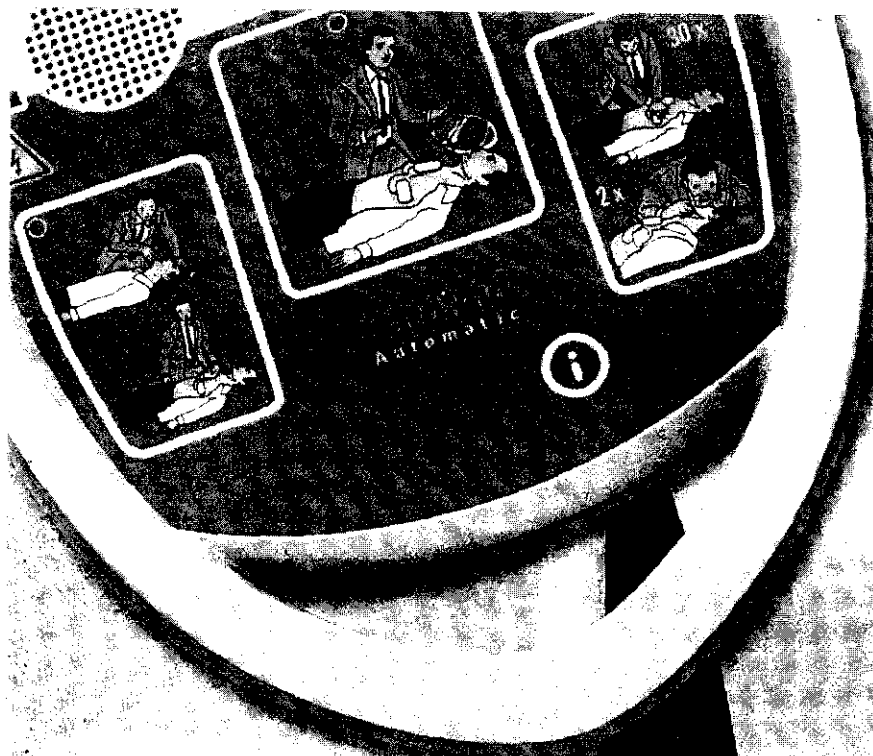
**CARDIA**  
INTERNATIONAL

**CARDIA**  
INTERNATIONAL

*Oliver W.*

รับรองสำเนาถูกต้อง





CardiLink

CONNECTED  
AED SAFETY  
SOLUTIONS



CardiLink



*[Handwritten signature]*

รับรองสำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ)

*[Handwritten signatures and names]*

