

# สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๑๔/๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ ระหว่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายเรืองศักดิ์ วรรณภู ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ ซึ่งจดทะเบียน เป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ อยู่เลขที่ ๒๒๖ ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยนายอัฒม์ ทรัพย์ประเสริฐ หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สบ. ๐๐๑๐๔๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๔๑๐,๑๒๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งได้ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๖,๘๓๐.๒๘ บาท (สองหมื่นหกพันแปดร้อยสามสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษี อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียด ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจาก ผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้าย สัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

## ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งานแล้ว นำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะของ คอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

## ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า
- ๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๑๔ (สิบสี่) หน้า
- ๓.๓ ผนวก ๓ แค็ตตาล็อก จำนวน ๑๓ (สิบสาม) หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

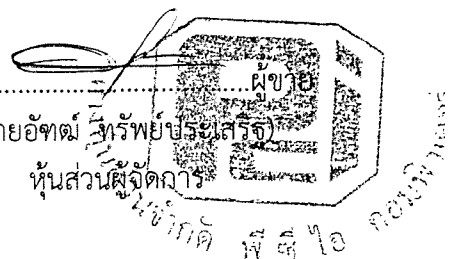
(นายเรืองศักดิ์ วรรณภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัฒม์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความ ในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

#### ข้อ ๔. การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ตามรายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำและตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อภายใน ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้แล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และ นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัษฎ์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

บริษัท พี ซี 10 คอมพิวเตอร์

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตามสัญญา นี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายใน ระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุด บกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้ เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้น แทนผู้ขายโดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้โดยสมบูรณ์ตลอด ระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์ การคำนวณ เวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๔๘ (สี่สิบแปด) ชั่วโมง หรือร้อยละ - ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้คิดเป็นเงิน .....-..... บาท (.....-.....) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ ในส่วนที่เกินกำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มี ตัวถ่วง มากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการ คำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากแต่วันที่ ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อ มีสิทธิบังคับเอา จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิด ตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อ มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด ใบเสร็จรับเงิน เลขที่ RCPT-๐๒๕๐๑/๖๔ ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงิน ๒๐,๕๐๖.๐๐ บาท (สองหมื่นห้าร้อยหกบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาซื้อขายคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัครฐ์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้ถือหุ้น

หน้าผากัด พี ๕ ๖๐

กรมการปกครอง

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ตามข้อ ๕ แล้ว

#### ข้อ ๑๐. การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน ๗ (เจ็ด) วันนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญา

#### ข้อ ๑๑. คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

#### ข้อ ๑๒. การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อไม่ได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ ดังกล่าวผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัศวิน ทรัพย์ประเสริฐ)

หัวหน้าผู้จัดการ

พี ซี ๑๐

ข้อ ๑๓. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญา หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่เรือถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อจะมีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่เรือถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้วผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อ เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาคอมพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

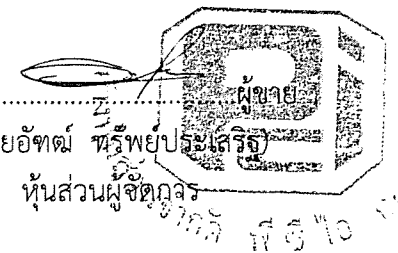
การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วน ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตามข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ ๑๓ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับ ไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ  
(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย  
(นายอัฒม์ ทรัพย์ประเสริฐ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ



**ข้อ ๑๕. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย**

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขาย ไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายใน ระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอรืที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติ ตาม สัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอรืที่ต้องชำระ หรือหลักประกัน การปฏิบัติตามสัญญาแล้ว ยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมพิวเตอรืที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย แล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

**ข้อ ๑๖. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา**

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความ ในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอรื หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอรืตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลด ค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อ ทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่ จะของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา ตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อ ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

**ข้อ ๑๗. การใช้เรือไทย**

ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอรืมาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ ในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ กำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอรืบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายัง ประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ก่อนบรรทุกคอมพิวเตอรืลงเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอรื จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอรืให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอรืนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอรืด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอุดม ทรัพย์ประเสริฐ)

ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ

สำนักงานพัสดุ

พิธี ๑๐

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือ เรือที่มี สิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

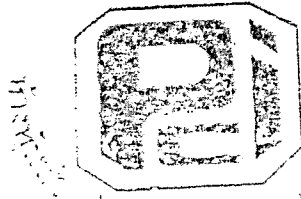
สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดย ละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัชฌ์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางปวีณา ศรีมะโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

เลขที่โครงการ ๖๔๐๑๗๓๖๑๙๕๕

เลขคู่มือสัญญา ๖๔๐๑๐๒๐๐๐๘๐๑

ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๔/๒๕๖๔

ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ จำนวน ๗ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

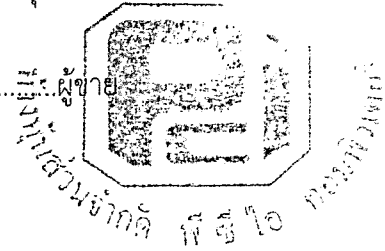
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัฑฒ์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางปวีณา ศรีมะโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น



ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง (TOR)

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๖ รายการ

ของกองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

## ๑. ความเป็นมา

ด้วยกองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๖ รายการ ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ หมวดค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ หน้าที่ ๖๗-๗๑ ตั้งไว้กองพัสดุและทรัพย์สิน ๔๑๖,๒๐๐.- บาท และตามบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๓ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานของกองพัสดุและทรัพย์สิน โดยทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งเครื่องดังกล่าวได้หมดประสิทธิภาพการใช้งาน ซึ่งไม่คุ้มค่ากับการซ่อมแซม จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อตอบสนองงานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

## ๒. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องซื้อ

เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติงานของกองพัสดุและทรัพย์สิน และเนื่องจากเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้อยู่เดิมเกิดความชำรุดบ่อยครั้ง ซึ่งไม่คุ้มค่ากับการซ่อมแซม อาจทำให้เกิดความสิ้นเปลืองงบประมาณ และเพื่อเป็นการประหยัดค่าใช้จ่ายในระยะยาว

## ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายชื่อ และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิขสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นนั้น
- ๓.๕ กรณีมอบหมายให้บุคคลซึ่งไม่ใช่กรรมการหรือหุ้นส่วนผู้มีอำนาจเต็ม ทำการยื่นซองแทนผู้ผูกพันในนามนิติบุคคลนั้น ต้องมอบอำนาจเป็นหนังสือให้บุคคลนั้นเป็นผู้แทนที่มีอำนาจเต็มโดยชอบด้วยกฎหมาย

## ๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ \* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ Core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย

- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ MB

สำเนาถูกต้อง

๒/ /- มีหน่วย...  
(นางปวีณา ศรีระโน)

- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้
  - ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลัก ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า

๒ GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ ติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๘๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

- มีแป้นพิมพ์ และเมาส์

- มีจอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

- มีแผงวงจรหลัก (Main Board) ที่สามารถทำงานร่วมกับชิ้นส่วนอุปกรณ์อื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี จำนวน ๑ หน่วย

- มี Power Supply จำนวน ๑ หน่วย

#### ๔.๒ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังพิมพ์หมึก (Ink Tank Printer)

จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

✓ เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่อง

เดียวกัน

- เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังพิมพ์หมึก (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi

- มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที (ipm)

- มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที (ipm)

- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้

- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๖๐๐ หรือ ๖๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi

- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)

- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ

- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา

- สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

สำเนาถูกต้อง

(นางปรินา ศรีมะโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

/- มีช่องเชื่อม...

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่าน เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- มีภาคใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom

๔.๓ เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๘๘๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

๔.๔ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๘ ชุด

๔.๕ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ จำนวน ๒ เครื่อง โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A๔ อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น
- สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้าแบบอัตโนมัติ
- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ppm
- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๖ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ เครื่อง โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔core) จำนวน ๑หน่วย โดยมีคุณลักษณะ อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้


๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๓ GHz และมีหน่วยประมวลผล ด้านกราฟิก ( Graphics Processing Unit ) ไม่น้อยกว่า ๑๐ แกน หรือ

๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๘ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่ม สัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b,g,n,ac) และ Bluetooth

สำเนาถูกต้อง  
  
 (นางปรียา ศรีมะณี)  
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

## ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือน มกราคม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

## ๖. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ผู้เสนอราคาต้องระบุยี่ห้อและรุ่นของชิ้นส่วนอุปกรณ์ดังต่อไปนี้ให้ชัดเจน  
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU), หน่วยความจำหลัก (RAM), หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk), หน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ, จอแสดงภาพ และแผงวงจรหลัก (Main Board)

## ๗. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมติดตั้งให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ต้องติดตั้งให้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ต่อพ่วงต่าง ๆ อาทิเช่น เครื่องพิมพ์ ฯ รวมทั้งเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตให้พร้อมใช้งาน

## ๘. วงเงินในการจัดหา

ในวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๔๑๖,๒๐๐.-บาท(สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

๘.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ \* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๘ เครื่อง เครื่องละ ๓๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๔๐,๐๐๐ บาท

๘.๒ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังพิมพ์หมึก (Ink Tank Printer) จำนวน ๘ เครื่อง เครื่องละ ๘,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๔,๐๐๐ บาท

๘.๓ เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๘ เครื่อง เครื่องละ ๒,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท

๘.๔ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ ชุด ชุดละ ๓,๘๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐,๒๐๐ บาท

๘.๕ สแกนเนอร์ สำหรับเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ จำนวน ๒ เครื่อง เครื่องละ ๑๘,๐๐๐.- บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐.- บาท

๘.๖ เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ เครื่อง เครื่องละ ๒๒,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๒,๐๐๐ บาท

## ๙. การรับประกัน

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันและบริการ (Onsite Service) อุปกรณ์ที่ส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือยกเว้นที่ได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น นับแต่วันที่ส่งมอบและผู้ซื้อได้ตรวจรับแล้วกรณีเกิดความชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ ผู้เสนอราคาต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง

## ๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณา

เกณฑ์การคัดเลือก/และพิจารณาคัดเลือก : โดยใช้เกณฑ์ราคา

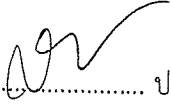
สำเนาถูกต้อง


(นางปริษา ศรีมะโน)


เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน  
/๑๑.ส่วนราชการ...


๑๑. ส่วนราชการผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองพืชและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โทร./โทรสาร ๐-๓๖๖๗-๙๗๗๘

(ลงชื่อ) .....  ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวยุวรรณดา ภาษี)  
นักวิชาการพืชสวนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการ  
(นางนาฎยา ทองขาว)  
เจ้าพนักงานพืชสวนชำนาญ

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการ  
(นายเอกนิษฐ์ เกริกกุลธร)  
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพืช

สำเนาถูกต้อง  
  
(นางปวีณา ศรีเมธโย)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

ชื่อ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๖,๒๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๔ เดือน มกราคม ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๔๑๐,๒๐๐.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์  
ฉบับเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ  
และสังคม
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๕.๑ นางสาวยุววรรณดา ภาษี ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ ประธานกรรมการ
  - ๕.๒ นางนาฎยา ทองขาว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน กรรมการ
  - ๕.๓ นายอภิษฐ์ เกริกกุลธร ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ กรรมการ

สำเนาถูกต้อง



(นางปรีชา ศรีมะโย)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

## ราคากลางครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (กองพัสดุและทรัพย์สิน)

| ที่                 | รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์  | จำนวน     | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | รวมงบประมาณ<br>(บาท) | ราคากลาง/<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคากลาง<br>(บาท) |
|---------------------|--|-----------|---------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|
| ๑                   | เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒  | ๘ เครื่อง | ๓๐,๐๐๐              | ๒๔๐,๐๐๐              | ๓๐,๐๐๐                      | ๒๔๐,๐๐๐           |
| ๒                   | เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้ง<br>ถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) | ๘ เครื่อง | ๘,๐๐๐               | ๖๔,๐๐๐               | ๗,๕๐๐                       | ๖๐,๐๐๐            |
| ๓                   | เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล  | ๑ เครื่อง | ๒๒,๐๐๐              | ๒๒,๐๐๐               | ๒๒,๐๐๐                      | ๒๒,๐๐๐            |
| ๔                   | สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ<br>แบบที่ ๑                            | ๒ เครื่อง | ๑๘,๐๐๐              | ๓๖,๐๐๐               | ๑๗,๐๐๐                      | ๓๔,๐๐๐            |
| ๕                   | เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๘๐๐ VA   | ๘ เครื่อง | ๒,๕๐๐               | ๒๐,๐๐๐               | ๒,๕๐๐                       | ๒๐,๐๐๐            |
| ๖                   | ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่อง<br>คอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก    | ๘ ชุด     | ๓,๘๐๐               | ๓๔,๒๐๐               | ๓,๘๐๐                       | ๓๔,๒๐๐            |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |  |           |                     |                      |                             | ๔๑๐,๒๐๐.๐๐        |

(ลงชื่อ) ..... ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ ประธานกรรมการฯ  
(นางสาวยุววรรณดา ภาชี)

(ลงชื่อ) ..... ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน กรรมการ  
(นางนาฏยา ทองขาว)

(ลงชื่อ) ..... ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ กรรมการ  
(นายเอกนิษฐ์ เกริกกุลธร)

สำเนาถูกต้อง

(นางปริษา ศรีระโน)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ผนวก ๒ ใบเสนอราคา

แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๔/๒๕๖๔

ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๔ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

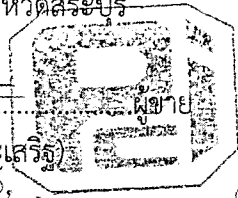
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัฒม์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



คณบดี

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางปวีณา ศรีมะโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น



ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082

เรียน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ 14 มี.ค. 2564

ที่อยู่ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

เลขที่ 6401Q001

โทรศัพท์

**ใบเสนอราคา**

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ ตั้งอยู่ ณ. เลขที่ 226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

โทร. 0-3621-1387 , 0-3622-0426 แฟกซ์ 0-3622-0427 Email : pci9989@hotmail.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0193539000657

มีความยินดีเสนอราคาตามรายการและเงื่อนไขดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย   | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน  |
|----------|--|-------|---------|------------|------------|
| 1        | <p>เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2</p> <p>ยี่ห้อ ACER รุ่น ACR-UDVSJST009</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) 6 แกนหลัก (6 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน 3.0 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง</li> <li>CPU Intel Core i7-9700LGA 3.0G / 12M</li> <li>- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาด 12 MB</li> <li>- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้</li> </ul> <p>2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาด 2 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 มีขนาดความจุ 8 GB</li> <li>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA ขนาดความจุ 2 TB</li> <li>- มี DVD-RW</li> <li>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T</li> <li>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง</li> <li>- มีแป้นพิมพ์และเมาส์</li> <li>- มีจอแสดงผลขนาด 19.5 นิ้ว</li> </ul> | 8     | เครื่อง | 30,000.00  | 240,000.00 |

เงื่อนไข กำหนดยื่นราคา 30 วัน

รวมเงิน

กำหนดส่งสินค้า

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(บาท)

ศูนย์บาทถ้วน

ยอดรวมสุทธิ

ข้าพเจ้าตกลงซื้อตามรายการดังกล่าวข้างต้นนี้

สำเนาถูกต้อง

(นายอัฑฒ์ ทรัพย์ประเสริฐ)

ผู้อนุมัติ

ผู้เสนอราคา

(นางปวีณา ศรีละโย)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082

เรียน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ 14 มี.ค. 2564

ที่อยู่ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

เลขที่ 6401Q001

โทรศัพท์

### ใบเสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ ตั้งอยู่ ณ. เลขที่ 226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

โทร. 0-3621-1387 , 0-3622-0426 แฟกซ์ 0-3622-0427 Email : pci9989@hotmail.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0193539000657

มีความยินดีเสนอราคาตามรายการและเงื่อนไขดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย   | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |
|----------|--|-------|---------|------------|-----------|
| 2        | เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)<br>ยี่ห้อ BROTHER MFC-T810W<br>- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer , Copier ,Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน<br>- เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต<br>- มีความละเอียดในการพิมพ์ 1200 x 6000 dpi<br>- มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A4 27 หน้าต่อนาที (ppm)<br>- มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A4 23 หน้าต่อนาที (ppm)<br>- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ-สี) ได้<br>- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด 19200 x 19200 dpi<br>- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)<br>- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ<br>- สามารถทำสำเนาได้สูงสุด 99 สำเนา<br>- สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์<br>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0<br>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือ<br>ดีกว่า จำนวน 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่าน เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11 b,g,n) ได้<br>- มีถาดใส่กระดาษได้ 100 แผ่น<br>- สามารถใช้ได้กับ A4 , Letter , Legal และ Custom | 8     | เครื่อง | 7,490.00   | 59,920.00 |

เงื่อนไข กำหนดยื่นราคา 30 วัน

รวมเงิน

กำหนดส่งสินค้า

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(บาท)

ศูนย์บาทถ้วน

ข้าพเจ้าตกลงซื้อตามรายการดังกล่าวข้างต้นนี้



ผู้อนุมัติ

ผู้นำถูกต้อง  
(นายอชิต ทรัพย์ประเสริฐ)  
ผู้เสนอราคา  
(นางปวีณา ศรีสมอิน)

226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082

เรียน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ 14 มิ.ย. 2564

ที่อยู่ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

เลขที่ 6401Q001

โทรศัพท์

### ใบเสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ ตั้งอยู่ ณ. เลขที่ 226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

โทร. 0-3621-1387 , 0-3622-0426 แฟกซ์ 0-3622-0427 Email : pci9989@hotmail.com เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0193539000657

มีความยินดีเสนอราคาตามรายการและเงื่อนไขดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย   | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |
|----------|--|-------|---------|------------|-----------|
| 3        | เครื่องสำรองไฟ ขนาด 1000 VA<br>ยี่ห้อ EMPOW รุ่น ZIR-D-Series 1000VA/500W<br>- มีกำลังไฟฟ้านอก 1000VA ( 500 Watts)<br>- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ 15 นาที  | 8     | เครื่อง | 2,500.00   | 20,000.00 |
| 4        | เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล<br>ยี่ห้อ ACER รุ่น ACR-NXVPNST002<br>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) 4 แกนหลัก (4 Core) โดยมีคุณลักษณะดังนี้<br>2) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน<br>ขนาด 8 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน 2.4 GHz และมีเทคโนโลยี<br>เพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง<br>Intel Core TM i5-1135G7 Procссор (8 MB Smart Cache, 2.4 GHz up to 4.2GHz)<br>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 ขนาด 8 GB<br>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุ 256GB<br>SSD M.2 256 GB NVMe<br>- มีจอภาพที่รองรับความละเอียด 1366 x 768 Pixel และมีขนาด 14 นิ้ว<br>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง<br>- มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง<br>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T<br>- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 b,g,n,ac) และ Bluetooth | 1     | เครื่อง | 22,000.00  | 22,000.00 |

เงื่อนไข กำหนดยื่นราคา 30 วัน

รวมเงิน

กำหนดส่งสินค้า

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(บาท)

ศูนย์บาทถ้วน

ข้าพเจ้าตกลงซื้อตามรายการดังกล่าวข้างต้นนี้

ผู้อนุมัติ

ยอดรวมสุทธิ

สัญญาถูกต้อง  
(นายอัทม์ ทรัพย์ประเสริฐ)

ผู้เสนอราคา  
(นางปริษา ศรีชัย)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082

เรียน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ 14 มี.ค. 2564

ที่อยู่ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

เลขที่ 6401Q001

โทรศัพท์

### ใบเสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ ตั้งอยู่ ณ. เลขที่ 226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

โทร. 0-3621-1387, 0-3622-0426 แฟกซ์ 0-3622-0427 Email : pci9989@hotmail.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0193539000657

มีความยินดีเสนอราคาตามรายการและเงื่อนไขดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย   | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |
|----------|--|-------|---------|------------|-----------|
| 5        | ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ<br>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน<br>(OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย   | 9     | ชุด     | 3,800.00   | 34,200.00 |
| 6        | สแกนเนอร์ สำหรับเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1<br>ยี่ห้อ BROTHER ADS-2200<br><br>- เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ 50 แผ่น<br>- สามารถสแกนเอกสารได้ 2 หน้าแบบอัตโนมัติ<br>- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ได้ 1200x 1200 dpi<br>- มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A4 ได้ 35 แผ่นต่อนาที<br>- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษ A4<br>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 จำนวน 1 ช่อง | 2     | เครื่อง | 17,000.00  | 34,000.00 |

|          |  |                    |            |
|----------|--|--------------------|------------|
| เงื่อนไข | กำหนดยื่นราคา 30 วัน                   | รวมเงิน            | 383,289.72 |
|          | กำหนดส่งสินค้า                         | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | 26,830.28  |
| (บาท)    | สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน | ยอดรวมสุทธิ        | 410,120.00 |

ข้าพเจ้าตกลงซื้อตามรายการดังกล่าวข้างต้นนี้

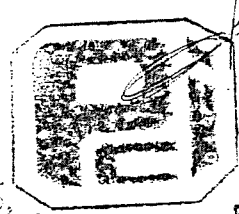
ผู้อนุมัติ

(นายอรรถพร ทรัพย์ประเสริฐ)  
ผู้อำนวยการ  
ผู้เสนอราคา  
นางปริษา ศรีมะโน

แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

|   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| e - GP 03-0102<br><br>ผ่าตัดการลงทะเบียน M-2557-001466  | <b>แบบแสดง</b><br><br><b>การลงทะเบียนในระบบ e-GP</b>  | วันที่แจ้งลงทะเบียน 03/03/2557<br>วันที่อนุมัติ 03/03/2557<br>วันที่เริ่มใช้งาน 03/03/2557 |   |   |
| <b>สำหรับผู้ประกอบการที่จะทำธุรกรรมกับภาครัฐ</b>  |   |  |   |   |
| 1. เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0193536000657 ประเภทผู้ประกอบการ นิติบุคคล<br>2. ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์<br>ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)<br>3. ที่ตั้งสำนักงาน : อาคาร หมู่ที่<br>เลขที่ 226 หมู่ที่<br>ตำบล/แขวง ปากเหวี่ยง<br>รหัสไปรษณีย์ 18000  |   |  |   |   |
| <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;">                     4. การนิติบุคคลรวมถา<br/>                     (เลขประจำตัวประชาชน -)<br/>                     วันเดือนปีเกิด สัญชาติ<br/>                     5. การนิติบุคคล<br/>                     ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ สม.2052<br/>                     วันเดือนปีที่จดทะเบียน 20/03/2539<br/>                     จดทะเบียนที่ จังหวัดสระบุรี<br/>                     ทุน<br/>                     (1) เงินทุนจดทะเบียน 200,000 (บาท)<br/>                     (2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 200,000 (บาท)                 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;">                     6.ประเภทของการประกอบกิจการ<br/>                     ประเภทกิจการ<br/> <input type="checkbox"/> มลิต<br/> <input type="checkbox"/> ส่งออก<br/> <input type="checkbox"/> ขายส่ง<br/> <input type="checkbox"/> ขายปลีก<br/> <input type="checkbox"/> ให้บริการ<br/>                     ประเภทสินค้าและบริการ<br/> <input type="checkbox"/> วัลตุภาภัณฑ์<br/> <input type="checkbox"/> ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง<br/> <input type="checkbox"/> จ้างก่อสร้าง<br/> <input type="checkbox"/> จ้างเหมา<br/> <input type="checkbox"/> เช่า<br/> <input type="checkbox"/> จ้างที่ปรึกษา<br/> <input type="checkbox"/> จ้างออกแบบและควบคุมงาน                 </td> </tr> </table> |   |  | 4. การนิติบุคคลรวมถา<br>(เลขประจำตัวประชาชน -)<br>วันเดือนปีเกิด สัญชาติ<br>5. การนิติบุคคล<br>ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ สม.2052<br>วันเดือนปีที่จดทะเบียน 20/03/2539<br>จดทะเบียนที่ จังหวัดสระบุรี<br>ทุน<br>(1) เงินทุนจดทะเบียน 200,000 (บาท)<br>(2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 200,000 (บาท) | 6.ประเภทของการประกอบกิจการ<br>ประเภทกิจการ<br><input type="checkbox"/> มลิต<br><input type="checkbox"/> ส่งออก<br><input type="checkbox"/> ขายส่ง<br><input type="checkbox"/> ขายปลีก<br><input type="checkbox"/> ให้บริการ<br>ประเภทสินค้าและบริการ<br><input type="checkbox"/> วัลตุภาภัณฑ์<br><input type="checkbox"/> ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง<br><input type="checkbox"/> จ้างก่อสร้าง<br><input type="checkbox"/> จ้างเหมา<br><input type="checkbox"/> เช่า<br><input type="checkbox"/> จ้างที่ปรึกษา<br><input type="checkbox"/> จ้างออกแบบและควบคุมงาน |
| 4. การนิติบุคคลรวมถา<br>(เลขประจำตัวประชาชน -)<br>วันเดือนปีเกิด สัญชาติ<br>5. การนิติบุคคล<br>ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ สม.2052<br>วันเดือนปีที่จดทะเบียน 20/03/2539<br>จดทะเบียนที่ จังหวัดสระบุรี<br>ทุน<br>(1) เงินทุนจดทะเบียน 200,000 (บาท)<br>(2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 200,000 (บาท)   | 6.ประเภทของการประกอบกิจการ<br>ประเภทกิจการ<br><input type="checkbox"/> มลิต<br><input type="checkbox"/> ส่งออก<br><input type="checkbox"/> ขายส่ง<br><input type="checkbox"/> ขายปลีก<br><input type="checkbox"/> ให้บริการ<br>ประเภทสินค้าและบริการ<br><input type="checkbox"/> วัลตุภาภัณฑ์<br><input type="checkbox"/> ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง<br><input type="checkbox"/> จ้างก่อสร้าง<br><input type="checkbox"/> จ้างเหมา<br><input type="checkbox"/> เช่า<br><input type="checkbox"/> จ้างที่ปรึกษา<br><input type="checkbox"/> จ้างออกแบบและควบคุมงาน |  |   |   |
| หมายเหตุ : แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP สามารถนำไปยื่นพร้อมเอกสารการเสนอราคา กับหน่วยงานภาครัฐ ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2555 เป็นต้นไป สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไปและตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2556 เป็นต้นไป สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีมูลค่าตั้งแต่ 500,000 บาท (ห้าแสนบาท) ขึ้นไป ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ และแสดงบัญชี รายการรับจ่ายของโครงการ ที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติมที่ตามมาตรา ให้ผู้ที่เข้าเป็นผู้สัญญา กับหน่วยงานภาครัฐที่สัญญาที่มีมูลค่า ตามจำนวนเงินดังกล่าวต้องลงทะเบียนในระบบ e-GP  |   |  |   |   |

พิมพ์เมื่อวันที่ 03/03/2557 เวลา 12:37:01 น. รหัส IdWSFW

  
 บริษัท พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์ จำกัด  
 (นางนริศ ศรีเนียง)  
 ได้ 25/03/2557



ทะเบียนเลขที่

สป. 2052

แบบ ทค. 0-01

# กรมทะเบียนการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระบุรี

เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2539

ออกให้ ณ วันที่ 20 มีนาคม 2539

นางสาวสุวรรณา พัฒนชอุบลผล

นายทะเบียน



คอมพิวเตอร์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

(นางปวีณา ศรีระโย)

เจ้าพนักงานธุรการ (พิเศษ)



ที่ สบ. 001049

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระบุรี  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2539 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0193539000657  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายอัชฌ์ ทรัพย์ประเสริฐ

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

100,000.00 บาท

2. นางสาวทิพาวดี อากาศวิภาด

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

100,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายอัชฌ์ ทรัพย์ประเสริฐ/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น  
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563



(นางสาวศุภาวี ผดุงสิทธิ์)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

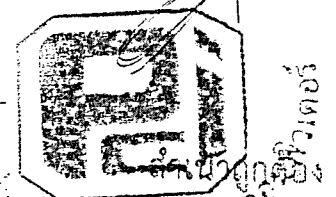


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

โทร. 02 528 7600

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 09:23 น.

Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



ชื่อกัด ที ซี ไอ  
(นางปวีณา ศรีระโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
นายทะเบียน  
นายทะเบียน



ที่ สบ. 001049

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระบุรี  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สบ. 001049

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น  
ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน  
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



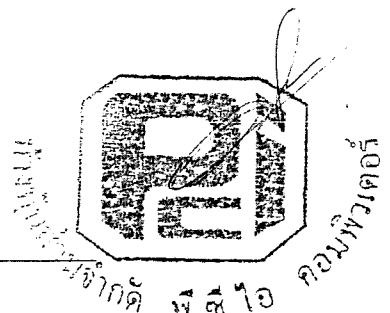
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 09:23 น.

โทร 02 528 7600

Creative Services

สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



ที่ ๕๖

จำนวนถูกต้อง

(นางปวีณา ศรีเมือง)



ที่ สบ. 001049 ออกให้ ณ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ว.2 (วบ.พิเศษ)

รายละเอียดวัตถุประสงค์

อำนาจเอกสารนี้มอบให้แก่องค์กรรับรอง  
นายทะเบียน

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจ เครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด



วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนต์คลับ
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด
- (10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด
- (11) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
- (12) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
- (13) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วย คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
- (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (15) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (16) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล ปรึกษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (17) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่ตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
- (18) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด หน่น้ำยาแก๊สสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
- (19) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
- (20) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
- (21) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
- (22) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร 02 528 7690

Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

รับทำบัญชี  
ที่ 10  
(นางปวีณา ศรีเมือง)  
เจ้าพนักงานธุรการบัญชี

ที่ สบ. 001049

ออกให้ ณ วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

จำนวนเอกสารนี้สมทบท้ายหนังสือรับรอง  
[Signature]

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้

(23) ประกอบกิจการจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทุกชนิด

(24) ประกอบกิจการบริการซ่อม ซาฮ์ปเล็ก ซาฮ์ปส่ง เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับสำนักงานทุกชนิด

(25) ประกอบกิจการบริการรับติดตั้งกล้องวงจรปิด

(26) ประกอบกิจการบริการรับเขียน และออกแบบติดตั้งเว็บไซต์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ทุกชนิด

รวมทั้งให้บริการซื้อขายสินค้าทางอินเทอร์เน็ต

(27) ประกอบกิจการจำหน่ายวัสดุอุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องเขียนแบบพิมพ์ สื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์กีฬา เฟอร์นิเจอร์เครื่องตกแต่งสำนักงานทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการรับจัดหาสินค้าอุปโภค บริโภคทุกชนิดตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

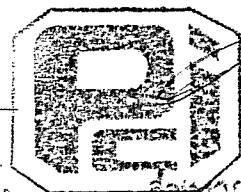


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

โทร 02 528 7600

จัดพิมพ์ที่ เวลา 09:23 น.

Creative Services Co., Ltd.  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



[Signature]  
[Handwritten text]

(นางสาววิมล ศรีจันทร์)

ผู้จัดการฝ่ายการตลาด บริษัท...

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาคสมัครค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ.....  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด พ. ช. ๒๐. ถนนพญาเดชะ

ชื่อสถานประกอบการ.....  
ซึ่งตั้งหน้าสำนักงานจากัด พ. ช. ๒๐. ถนนพญาเดชะ

เป็น  สำนักงานใหญ่  สาขาที่.....

ห้องเลขที่.....

เลขที่..... 225

ถนน.....  
พหลโยธิน

ตำบล/แขวง.....  
ปากเพรียว

อำเภอ/เขต.....  
เมืองสุพรรณบุรี

จังหวัด.....  
สุพรรณบุรี

รหัสไปรษณีย์.....  
18000

โทรศัพท์.....

วันที่ยื่นใบประกอบการจดทะเบียน.....  
17 เมษายน 2539

ออกให้เมื่อวันที่.....  
5 เม.ย. 2539

ผู้ออกทะเบียน.....

นางสาวลิ สัมพันธ์.....

ตำแหน่ง.....  
นักวิชาการสรรพากรชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน

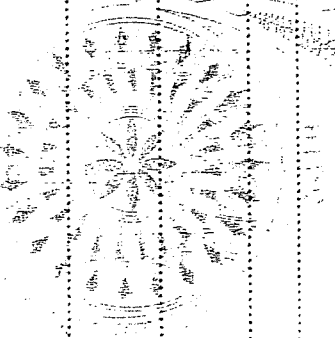
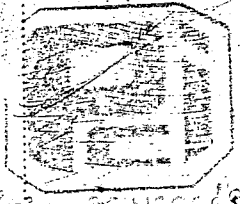
สรรพากรที่ระลึกบุรี

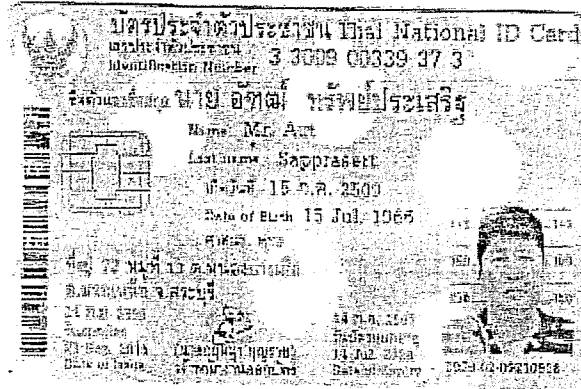
ใบทะเบียนภาคสมัครค่าเพิ่มนี้ใช้ได้เฉพาะผู้ประกอบการ และจดทะเบียนการค้าเท่านั้น และต้องแสดงไว้ในสมุดบัญชีการค้า และต้องแสดงในที่ตั้งสำนักงานและที่ออกใบทะเบียนการค้า

คำเตือน.....  
04190010-25630407-1-02-000177.....  
04190010-04190010-1-02-25630407-0-0-0001-00.....

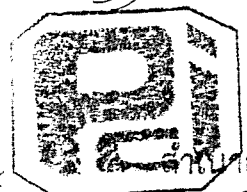
1651563

04 19 39 + 3 9 0 0 0 - ๒๒ - 1







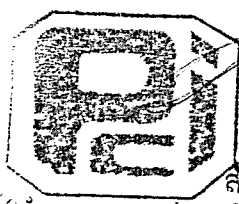
ประเทศไทย  
 THAILAND



นางปวีณา ศรีชัย (นางปวีณา ศรีชัย)  
 เลขที่ ๑๖  
 ศาลปกครองกลาง

|   |                 |   |
|---|-----------------|---|
| รายการเกี่ยวกับบ้าน   |                 | เล่มที่ : 1                                     |
| เลขรหัสประจำบ้าน  | 1911-023911-1   | สำนักทะเบียน อำเภออมวกเหล็ก                     |
| รายการที่อยู่   | 73 หมู่ที่ 13   | ตำบลหนองยาง (ชื่อ อำเภออมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี |
| ชื่อหมู่บ้าน  |                 | ชื่อบ้าน ติดต่อ ราชการทุกครั้ง นำทะเบียนบ้าน    |
| ประเภทบ้าน  | บ้าน            | และบัตรประจำตัวประชาชนได้ด้วย                   |
| วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่  | 24 สิงหาคม 2542 |   |
| ลงชื่อ  |                 | นายทะเบียน                                      |
| (นางอารี จานโอ)   |                 |   |
| วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน   |                 | 11 พฤศจิกายน 2547                               |

|                                      |                                      |   |                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|
| 2                                    |                                      |   |                        |
| เล่มที่ 1                            | รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน | 1911-023911-1   | ลำดับที่ 1             |
| ชื่อ นายอักษิ์ ทรัพย์ประเสริฐ        |                                      | สัญชาติ ไทย   | เพศ ชาย                |
| เลขประจำตัวประชาชน 3-3099-00339-37-3 | สถานภาพ                              | เจ้าบ้าน  | เกิดเมื่อ 15 ก.ค. 2509 |
| มารดาชื่อ น.กานต์ น.ภา               |                                      | สัญชาติ ไทย   |                        |
| บิดาชื่อ น.พรหม                      |                                      | สัญชาติ ไทย   |                        |
| มาจาก งานข้อมูลการทะเบียนราษฎร       |                                      |  | นายทะเบียน             |
| เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 2 ส.ค. 2545 |                                      | (นางอารี จานโอ)   |                        |
| .. ไปที่                             |                                      |   | นายทะเบียน             |



นายวิชาญ ตรีรัตน์  
นายวิชาญ ตรีรัตน์  
นางอารี จานโอ  
(นางอารี จานโอ)  
ต้อง  
ต้อง



สมุดบัญชีเงินฝากทดแทนสมุดบัญชีเก่าเลขที่ 8775606  
ชื่อกำหนดและเงื่อนไข

1. ไปรดาสมุดคู่มือฝากนี้และบัตรประจำตัวมาด้วยทุกครั้งที่ต้องการ
2. สมุดคู่มือฝากเป็นเอกสารสำคัญโปรดเก็บในที่ปลอดภัยอย่าฝากไว้กับพนักงานธนาคารหรือบุคคลอื่น หากสูญหายแจ้งอาบัตได้ทุกสาขาหรือที่หมายเลข 02111 1111 แล้วนำใบแจ้งความติดต่อสาขาเจ้าของบัญชี เพื่อขอออกสมุดคู่มือฝากใหม่ กรณีสมุดคู่มือฝากบันทึกรายการเดิมให้นำสมุดคู่มือฝากเดิมขอเปลี่ยนเล่มใหม่ได้ทุกสาขา
3. การถอนต่างสำนักงานสามารถถอนได้เฉพาะเจ้าของบัญชี
4. บัญชีที่ขาดการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชีและหรือ คิดค่าธรรมเนียมตามเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด
5. ยอดคงเหลือในสมุดคู่มือฝากจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้วว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร ความไม่สมบูรณ์การปรับรายการอย่างใดอย่างหนึ่งครั้ง ได้ทุกสาขา หรือที่เครื่องปรับสมุดอัตโนมัติ (Update Passbook)
6. การนับจำนวนวันเพื่อคำนวณดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารจะใช้หลักเกณฑ์ตามปฏิทินที่เกิดขึ้นจริง
7. เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย

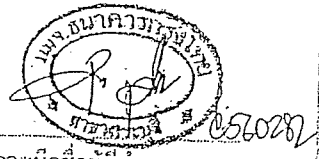
สำนักงาน วัตถุประสงค์สาขา 115  
Office

บัญชีเลขที่ 115-1-75547-8  
Account No.

สาขาสาทรบุรี

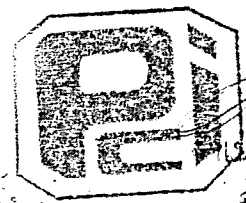
ชื่อบัญชี  
Account Name

ทจก. พี. ซี. ไอ. คอมพิวเตอร์



ตำแหน่งผู้มีอำนาจลงนาม  
Authorized Signature

SA I 1737466



หน้าสมุดต้อง  
ก่อนนำฝาก  
พี. ซี. ไอ. คอมพิวเตอร์  
(นางปรียา ศรีมณี)

ผนวก ๓ แฉีกตัดาล็อค

แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๔/๒๕๖๔

ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๓ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

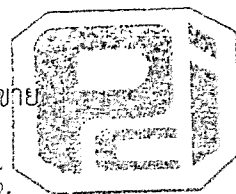
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายอัฒม์ ทรัพย์ประเสริฐ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



นางสาว.....  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางปริษา ศรีมะโน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....พยาน

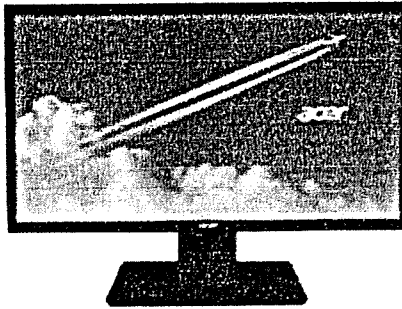
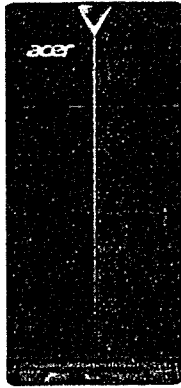
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

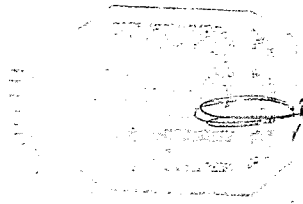
226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082



|                   |   |
|-------------------|---|
| KIT-UDVSJST009-1Y | CPU Intel Core i7-9700LGA 3.0G 12M  |
| ACR-UDVS_ST009    | Common Spec   |
| ACR-UM_VESTB01-1Y | Support 8th Generation Intel® Core™ i7, i5, i3 Processor<br>Support Intel Pentium processor<br>Chipset: Intel B365<br>Support Up to 32 GB of Dual-channel DDR4 2666 MHz |
|                   | 2 x USB 3.1 , 4 x USB2Port<br>Built-in 8x DVD-RW Supermulti<br>LAN : G gabit Ethernet   |
|                   | -----<br>Default Accessories<br>Acer USB Keyboard & USB Mouse   |
|                   | Specification<br>CPU Intel Core i7-9700LGA 3.0G 12M<br>8GB DDR4<br>HDD 1TB SATA3<br>LED 19.5" V206HQL 8b 16.9 5ms 200nits/HDMI /VGA x1<br>FREE DOS x1                   |
|                   | Standard Warranty<br>3 Year Parts & 3 Year Labor & 1 Year Onsite Service TH   |

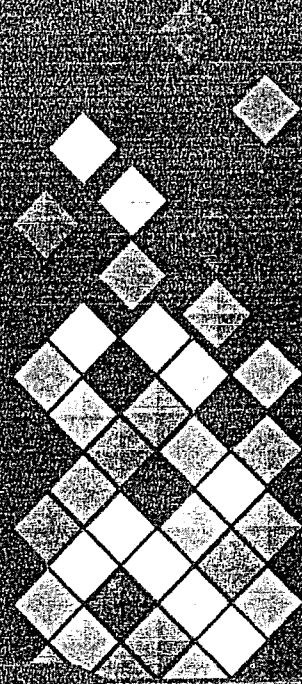
Spec ICT


  
 สำเนาถูกต้อง
   
 (นางปวีณา ศรีชนะโน)
   
 ตำแหน่งงานบรรณาธิการ



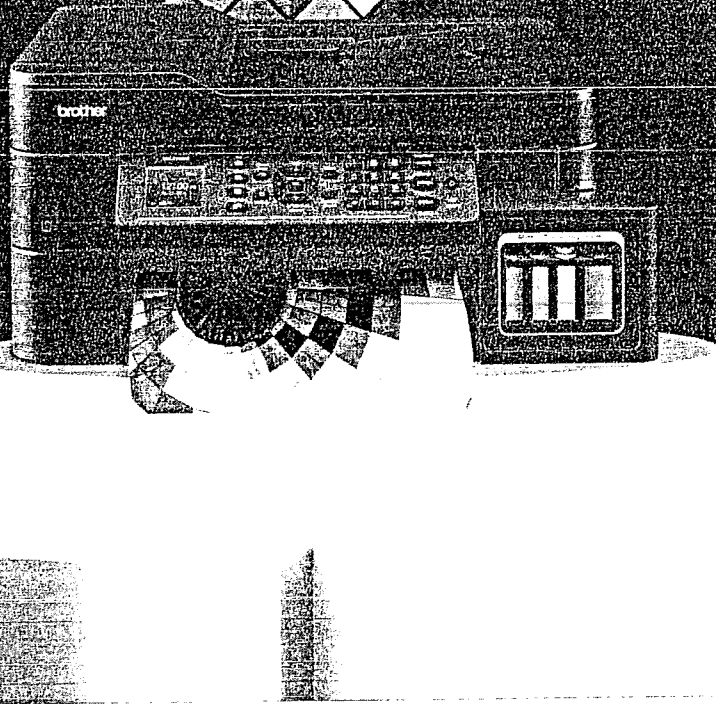
Refill Ink Tank Series for Business

brother  
at your side



# First Inkpressions Count.

Long-lasting and multi-functional



## 6500

**Black Page-Yield**

Cost effective, greater volume

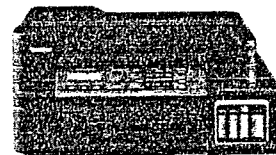
Refill Tank System



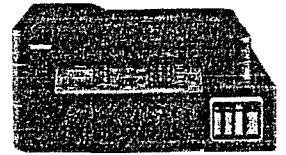
Maximise office productivity and cost-effectiveness with Brother Ink Tank Series for business. User-friendly features let you navigate, print, and maintain with ease, while high-yield ink bottles reduce costs and make for vibrant printouts both in black and colour. With flexible connectivity options, you can now print from anywhere, including mobile.



DCP-T710W



MFC-T810W



MFC-T910DW

(02522 411111)  
www.brother.com.sg

# Specifications

| Key Functions | DCP-T710W | MFC-T810W | MFC-T910DW |
|---------------|-----------|-----------|------------|
|---------------|-----------|-----------|------------|

|                                |   |                           |                           |
|--------------------------------|---|---------------------------|---------------------------|
| <b>Colour Print Function</b>   |   |                           |                           |
| Print Speed (A4, Standard)     | Up to 48 pages per minute                         | Up to 48 pages per minute | Up to 48 pages per minute |
| Print Speed (A4, High Quality) | Up to 30 pages per minute                         | Up to 30 pages per minute | Up to 30 pages per minute |
| Print Speed (A4, Draft)        | Up to 60 pages per minute                         | Up to 60 pages per minute | Up to 60 pages per minute |
| Print Resolution               | 600 x 600 dpi                                     | 600 x 600 dpi             | 600 x 600 dpi             |
| Coloured Print                 | MaxiColor AA-DTR                                  | MaxiColor AA-DTR          | Automated Color AA-DTR    |
| Borderless Printing            | Yes   | Yes                       | Yes                       |
| Max. Print                     | Brother Professional, Ambient, Double-Sided Print |                           |                           |

|                             |                             |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Colour Copy Function</b> |                             |                             |                             |
| Max. Copy Size              | A4                          | A4                          | A4                          |
| Copy Speed (A4, Standard)   | Up to 30 pages per minute   | Up to 30 pages per minute   | Up to 30 pages per minute   |
| Copy Resolution (Colour)    | Print: Max 1200 x 1200 dpi  | Scan: Max 1200 x 300 dpi    | Yes / Manual                |
| Enlargement/Reduction Ratio | 25% - 400% in 1% increments | 25% - 400% in 1% increments | 25% - 400% in 1% increments |

|                             |   |   |   |
|-----------------------------|---|---|---|
| <b>Colour Scan Function</b> |   |   |   |
| Max. Scan Size              | A4                                      | A4                                      | A4                                      |
| Scan Resolution             | Standard: Up to 1200 x 600 dpi          | Standard: Up to 1200 x 600 dpi          | Standard: Up to 1200 x 600 dpi          |
| Scan Speed                  | Interpolated: Up to 18.000 x 18.000 dpi | Interpolated: Up to 18.000 x 18.000 dpi | Interpolated: Up to 18.000 x 18.000 dpi |

|                         |                         |  |  |
|-------------------------|-------------------------|--|--|
| <b>Special Features</b> | Image Email File        | Image Output Character Recognition, Email File | Image Output Character Recognition, Email File |
| <b>File Function</b>    |                         |  |  |
| Memory Capacity         | Up to 100 files         |  |  |
| Memory Transmission**   | Up to 170 pages         |  |  |
| Copy Class              | 40                      |  |  |
| Group Class             | Up to 3 groups          |  |  |
| Multi-Class Function    | Up to 10 groups         |  |  |
| Multi-Page              | Up to 10 pages per page |  |  |

|                           |  |                              |                              |
|---------------------------|--|------------------------------|------------------------------|
| <b>Input / Output</b>     |  |                              |                              |
| Standard Paper Input      | Up to 150 Sheets, 80 g/m <sup>2</sup>  |                              |                              |
| Additional Paper Input    | 1 Sheet Manual Feed Slot   | 30 Sheets Multi-Purpose Tray | 30 Sheets Multi-Purpose Tray |
| Paper Output              | Up to 80 Sheets, 80 g/m <sup>2</sup>   |                              |                              |
| Automatic Document Feeder | Up to 30 Sheets, 80 g/m <sup>2</sup>   |                              |                              |
| Paper Handling Size       | A4, A5, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B16, B17, B18, B19, B20, B21, B22, B23, B24, B25, B26, B27, B28, B29, B30, B31, B32, B33, B34, B35, B36, B37, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B44, B45, B46, B47, B48, B49, B50, B51, B52, B53, B54, B55, B56, B57, B58, B59, B60, B61, B62, B63, B64, B65, B66, B67, B68, B69, B70, B71, B72, B73, B74, B75, B76, B77, B78, B79, B80, B81, B82, B83, B84, B85, B86, B87, B88, B89, B90, B91, B92, B93, B94, B95, B96, B97, B98, B99, B100 |                              |                              |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <b>Media Type / Standard Tray</b>                   | Plain, Heavy, Gloss, Cast resin, Media weight 64-220g/m <sup>2</sup>  | Plain, Heavy, Gloss, Cast resin, Recycled Media weight 64-200g/m <sup>2</sup> | Plain, Heavy, Gloss, Cast resin, Recycled Media weight 64-200g/m <sup>2</sup> |
| <b>Media Type / Media Tray / Multi-Purpose Tray</b> | Plain, Heavy, Gloss, Cast resin, Recycled Media weight 64-200g/m <sup>2</sup>   |   |   |
| <b>Supported Operating System</b>                   | Windows 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, Server 2008 R2, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016, Mac OS X v10.11.6, 10.12.x, 10.13.x |   |   |

|                   |   |  |  |
|-------------------|---|--|--|
| <b>Supplies</b>   |   |  |  |
| <b>Ink Bottle</b> | BTDB06 BK, Approximate Yield 6500 A4 pages <sup>1)</sup><br>BTDB06 CMY, Approximate Yield 5000 A4 pages <sup>1)</sup> |  |  |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Dimensions (W x D x H) &amp; Weight (kg)</b> |  |  |  |
| Model: DCP-T710W                                | 438 mm x 380 mm x 195 mm (W x D x H)<br>3.9 kg | 438 mm x 380 mm x 195 mm (W x D x H)<br>4.0 kg | 438 mm x 438 mm x 195 mm (W x D x H)<br>4.6 kg |

<sup>1)</sup> Based on ISO/IEC 24734. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec.  
<sup>2)</sup> Based on ISO/IEC 24734 for media with automatic Document Feeder only. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec.  
<sup>3)</sup> Based on ISO/IEC 24734. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec.  
**Resolving and Auto-Resolution**  
<sup>4)</sup> Limited by the resolution and the resolution of the Brother image-matching software. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec.  
<sup>5)</sup> Limited by the resolution and the resolution of the Brother image-matching software. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec.  
<sup>6)</sup> Based on "JIT Test Chart No. 1/M/1".  
<sup>7)</sup> Information correct as at the time of publication and may change without prior notice.



## Greater Productivity, Lower Costs

Do more in less time with high speed printing of crisp text and vibrant images. The durable machine design supports high volume printing and is protected by machine breakdowns for your business productivity.

Print up to 6,500 pages in black with high yield ink bottles that keep your cost per print low and meet your business bottom line.



## Easy & Convenient

Enjoy ease of access when refilling ink and feeding back of ink levels with the transparent front access ink tank.

Loading paper via the front loading paper tray prevents dust, moisture and paper jamming, and its high volume capacity allows for less frequent reloads.

Easily explore function options and key in numbers on the multi-key keypad panel. Plug and play with no driver or cables required.



## Simplify the Way You Work

Stay effortlessly connected with flexible connectivity options to suit all work environments. Easily share content among colleagues with Wi-Fi and Ethernet network options.

Enjoy the convenience of printing important documents straight from your smartphone, from wherever you are.

HYPERLINK TO SELECTED FUNCTION

Brother International Corporation

BROTHER CREATIVE CENTRE

QUALITY MARK

Brother strongly recommends the use of genuine Brother consumables products. Genuine Brother consumables products will ensure the highest quality print, better image and longer print life. For more information, please refer to www.brother.com/indonesia/indonesiaspec. Brother is not responsible for any damage or loss of data caused by the use of non-genuine consumables. Brother International Corporation (BIC) is not responsible for any damage or loss of data caused by the use of non-genuine consumables.

(นางปวีตฯ ศรีชัย)

ผู้แทนการค้าประเทศไทย (ประเทศไทย)

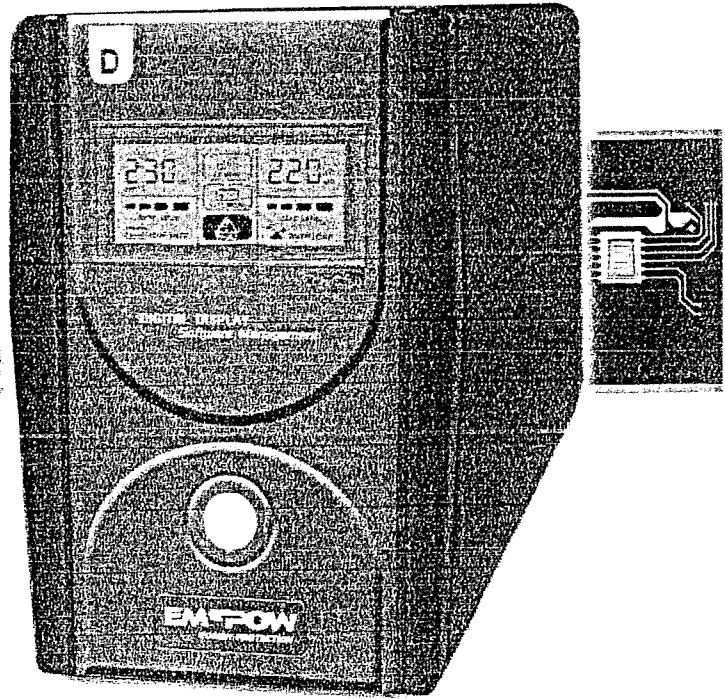
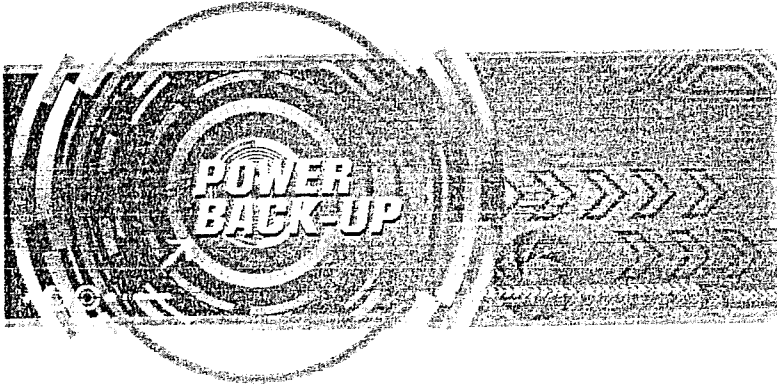
www.brother.com.th



เซตคอมพิวเตอร์และเซิร์ฟเวอร์ไฟฟ้าสำรองขนาด 20 ปี  
ควบคุมการผิดพลาดได้มาตรฐาน ม.อ.บ. มาตรฐาน ISO 9001

# EMPOW

## POWER PROTECTION

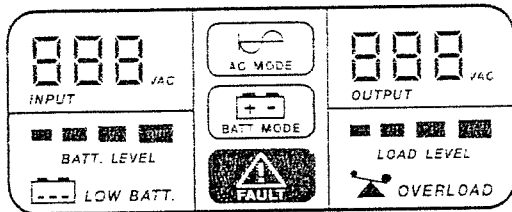


High Performance  
Back-up And Protection  
for Computer

ประสิทธิภาพสูง ใช้งานง่าย - EPOES ES

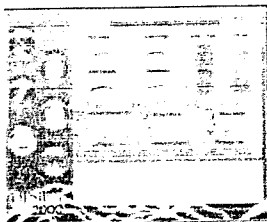
**800VA, 1000VA, 1200VA  
1500VA, 2000VA**

หน้าจอแสดงผล แอลซีดี



- INPUT VOLTAGE
- OUTPUT VOLTAGE
- BATTERY LEVEL
- LOAD LEVEL
- LOW BATTERY
- AC MODE
- BATTERY MODE
- FAULT
- OVERLOAD

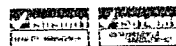
SOFTWARE & USB PORT COMMUNICATION



- Software Features**
- Auto Save
  - Computer Shutdown
  - UPS Shutdown
  - E-Mail Warning
  - Etc.

### HIGHLIGHT

- UPS ชนิด LINE INTERACTIVE WITH STABILIZER
- FOUR MODES ใช้งานง่าย มีโหมด MICRO PROCESSOR
- มีระบบ STABILIZER AVR สำหรับปรับแรงดันอินพุต
- มีระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าเกิน OVER และต่ำกว่า UNDER
- มีหน้าจอแสดงผลด้วยระบบ LCD DIGITAL DISPLAY
- สำหรับไฟฟ้านัด 18-30 นาที มีระบบสำรองไฟพร้อม
- มีระบบป้องกันการใช้งานเกินขีด (OVERLOAD ALARM)
- มีระบบเตือนภัย LOW BATT. และเมื่อเครื่องมีปัญหา (FAULT)
- มีระบบ AUTOMATIC CHARGING IN UPS OFF MODE
- มีระบบ LIGHTNING & SURGE ป้องกันจากฟ้าผ่าและ
- มีระบบ รับแรงกระแทกที่รบกวนกับไฟกระแสสลับ ในกรณี
- มีระบบ EMI/RFI FILTER ป้องกันสัญญาณไฟฟ้ารบกวน
- มีระบบตรวจการเสื่อมของแบตเตอรี่ได้ (REPLACE BATT)
- มีระบบ AC & DC START และระบบชาร์จอัตโนมัติขณะมีไฟ
- มี RESET FUSE ป้องกันปัญหาไฟตกทางและไฟฟ้าลัดวงจร
- ช่องเสียบไฟแบบ UNIVERSAL เสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน
- มี SOFTWARE ควบคุมคอมพิวเตอร์ผ่านช่องเสียบ USB
- มาตรฐาน มอก.1291-2553 และ มอก.1291-2555 ฉบับใหม่
- โรงงานมาตรฐาน ISO9001:2003 และ ISO14001, CE, EN
- รับประกันคุณภาพ 2 ปีเต็ม พร้อมศูนย์บริการทั่วประเทศ



ตัวแทนผู้ซื้อ

Signature

บริษัท ซินเนกซ์ จำกัด

(กรุงเทพฯ - โทร. 02-2553-1111)

SYNNEX



UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY

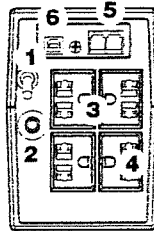


APPLICATIONS

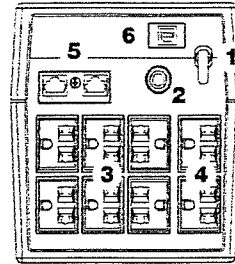
FUNCTION



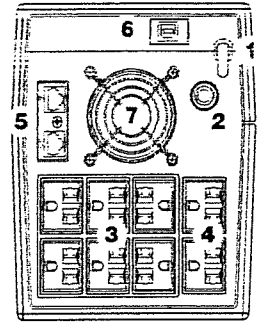
UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY  
LINE INTERACTIVE WITH STABILIZER



800VA-1000VA



1200VA

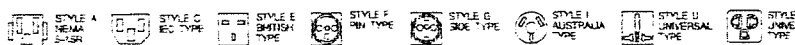


1500VA-2000VA

- :: 800VA-1000VA for Computer 1 Set
- :: 1200VA for back-up Computer 2-3 Set
- :: 1500VA-2000VA for Computer 4-5 Set

- 1.AC Input 2.Reset Fuse Protection 3.AC Output 4.AC Bypass
- 5.Lan/Tel/Net Surge Protection (RJ-45=1200-2000VA. RJ-11=800-1000VA)
- 6.USB port for Software 7.Cooling Fan (1500-2000VA only)

| SPECIFICATIONS    |                          | RATING   |        |             |        |             |  |
|-------------------|--------------------------|--|--------|-------------|--------|-------------|--|
| Rating            | VA                       | 800VA  | 1000VA | 1200VA      | 1500VA | 2000VA      |  |
|                   | WATT                     | 480W   | 500W   | 720W        | 900W   | 1200W       |  |
|                   | *Optional                |  |        |             |        |             |  |
| Input             | Voltage                  | 220 VAC +/-25%   |        |             |        |             |  |
|                   | Frequency                | 50/60Hz. +/-10% (Auto sensing)                                 |        |             |        |             |  |
| Output            | Voltage                  | 220 VAC +/-10%(AVR.Line), +/-5%(Battery)                       |        |             |        |             |  |
|                   | Frequency                | 50Hz. (+/-0.1%)  |        |             |        |             |  |
|                   | Wave Form (Battery Mode) | Simulate Sine Wave, Modified Sinewave                          |        |             |        |             |  |
| System Protection | System Design            | Line Interactive with Stabilizer, Microprocessor Control       |        |             |        |             |  |
|                   | Transfer Time            | typical 2 ms.  |        |             |        |             |  |
|                   | Surge Energy Dissipation | 320 Joules (6500A)   |        |             |        |             |  |
|                   | Noise Filter             | EMI Suppression  |        |             |        |             |  |
|                   | Overload & Short Circuit | Reset Fuse Protection  |        |             |        |             |  |
| Battery           | Type                     | Maintenance free Sealed Lead-acid Battery                      |        |             |        |             |  |
|                   | Recharge Time            | 4-6 hours (90% after fully discharged)                         |        |             |        |             |  |
|                   | Backup Time              | Backup Time 15-30 Mins. (Depend on loads)                      |        |             |        |             |  |
| Indicator         | LCD Digital Display      | AC Mode, Battery Mode, Input Voltage, Output Voltage           |        |             |        |             |  |
|                   |                          | Battery Level, Load Level, Low Battery, Overload, Fault        |        |             |        |             |  |
| Environment       | Ambient Temperature      | 0 to 40 °C   |        |             |        |             |  |
|                   | Audible Noise            | <40db (1Meter)   |        |             |        |             |  |
|                   | Relative Humidity        | 90% (non-condensing)   |        |             |        |             |  |
|                   | Safety                   | EN 50091-1-1, EN 50091-2                                       |        |             |        |             |  |
| Software          | USB Port                 | Window 2000, 2003, XP, Vista, 2008, Window 7, Linux, Unix, Max |        |             |        |             |  |
| Factory Standard  | Regulatory Approvals     | ISO9001:2008, ISO14001, CE, FCC, RoHS                          |        |             |        |             |  |
| Dimensions        | DxWxH (mm.)              | 298x101x142  |        | 338x149x162 |        | 380x158x198 |  |
| Weight            | k.g.                     | 4.5kg.   |        | 4.9kg.      |        | 7.8kg       |  |
|                   |                          |  |        |             |        | 11.1kg      |  |
|                   |                          |  |        |             |        | 11.5kg      |  |

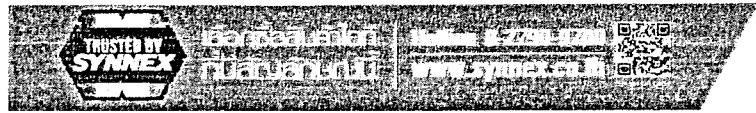


• All specifications subject to change without notice.  
• Custom-made specifications are acceptable.

สำเนาถูกต้อง

Best Product Best Service Best Channel

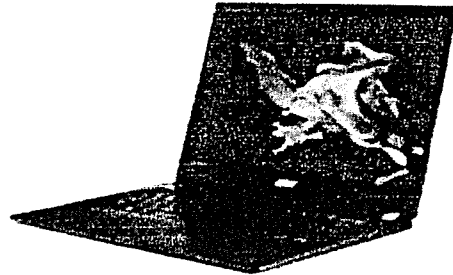
(บริษัท สยาม สยาม)



ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์

226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000

0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082



| KIT-NXVPNST002 | TMP214-53-53NS   |
|----------------|--|
| ACR-NXVPNST002 | Intel® Core™ i5-1135G7 processor (8 MB Smart Cache, 2.4 GHz up to 4.2 GHz)   |
| ACR-1T18674015 | ESHELL (boot up Linux)   |
|                | SO8GB of DDR4<br>SSD M.2 256GB NVMe<br>14 inch HD 1366 x 768 resolution Acer ComfyView LED-backlit TFT LCD<br>Intel® Iris® Xe Graphics<br>Two built-in stereo speakers<br>Built-in digital microphone<br>HD camera with 1280 x 720 resolution<br>Intel® Wireless Wi-Fi 6 AX201, 2x2 MU-MIMO technology, Supports Bluetooth® 5.0<br><br>Trusted Platform Module (TPM) solution<br>1.6 kg (3.53 lbs.) with 3-cell battery pack<br>48 Wh 3-cell Li-ion battery / 3-pin 45 W AC adapter<br>SD Card reader<br>3 x USB 3.2 Gen 1 port featuring power-off USB charging<br>1 x USB Type-C<br>1 x HDMI® port with HDCP support<br>1 x VGA port<br>1 x Ethernet (RJ-45) port<br>Headphone/speaker jack<br>DC-in jack for AC adapter<br><br>Acer Notebook Backpack 15.6" |

สำเนาถูกต้อง  
 (นางปวีณา ศรีชนะโน)  
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด. พี.ซี.ไอ. คอมพิวเตอร์.  
226 ถนนพหลโยธิน ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000  
0 3621 1387 / 0 3622 0426-7 / 0 89742 2082 แฟกซ์ 036-220427 ID LINE : 0897422082

# Windows 10 Home 64 Bit ENG OEM (KW9-00139)

by Microsoft

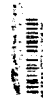
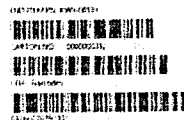
## Windows 10 Home 64 Bit (OEM) KW9-00139

- Windows 10 Home เป็นรุ่นที่เหมาะสมสำหรับผู้ใช้งานคอมพิวเตอร์ทั่วไป เพื่อใช้ในการส่วนตัวและสำหรับครอบครัวภายในบ้าน
- ใช้ได้กับคอมพิวเตอร์ทั่วไป โน้ตบุ๊ก โน้ตบุ๊กแบบ 2 in 1 แท็บเล็ต ซึ่งคอมพิวเตอร์ใหญ่ที่ใช้ Windows 7 Home Edition และ Windows 8.1 สามารถอัปเกรดเป็น Windows 10 Home ได้ฟรี
- มีฟีเจอร์ต่างๆใหม่บน Windows 10
- Cortana ผู้ช่วยส่วนตัวประจำคอมพิวเตอร์ของคุณ
- Microsoft Edge เบราว์เซอร์ตัวใหม่
- ฟีเจอร์ Continuum ใหม่ดแท็บเล็ตสำหรับอุปกรณ์จอสัมผัส
- Windows Hello ระบบรักษาความปลอดภัยในคอมพิวเตอร์ที่มีความสามารถจดจำหน้าผู้ใช้
- รองรับการเข้าสู่ระบบด้วย Iris และการสแกนลายนิ้วมือ
- universal Windows app เช่น Photos, Maps, Mail, Calendar, Music และ Video และคุณจะได้สัมผัสความบันเทิงการเล่นเกมส์ด้วย Xbox บน Windows 10

Microsoft Corporation



Windows 10 Home 64-bit (OEM) (KW9-00139)



If the software in this package is on a removable storage device, it may be installed and used in the following ways:

**If you open the package:**

The software is intended for preinstallation on the hard drive of a fully assembled computer system. Using the OEM pre-installation tool for information about using OEM pre-installation tools, see [www.microsoft.com/choice](http://www.microsoft.com/choice). Each individual software license under this package is intended for distribution with a fully assembled computer system.

You are responsible for providing end user support.

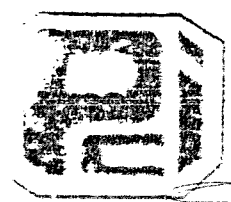
You may develop third party applications on the computer defined at [www.microsoft.com/choice](http://www.microsoft.com/choice) for further details and complete requirements, please review the Microsoft OEM System License (MSL) or the applicable label of the package.

4. PayAsYouGo. You must comply with the additional PayAsYouGo terms located at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=376068> for all customer systems that include a PayAsYouGo or Third-Party-Ready (TPR) license under this package.



สำเนาถูกต้อง

(นางปวีณา ศรีระมโน)



วันที่ 10



brother  
at your side

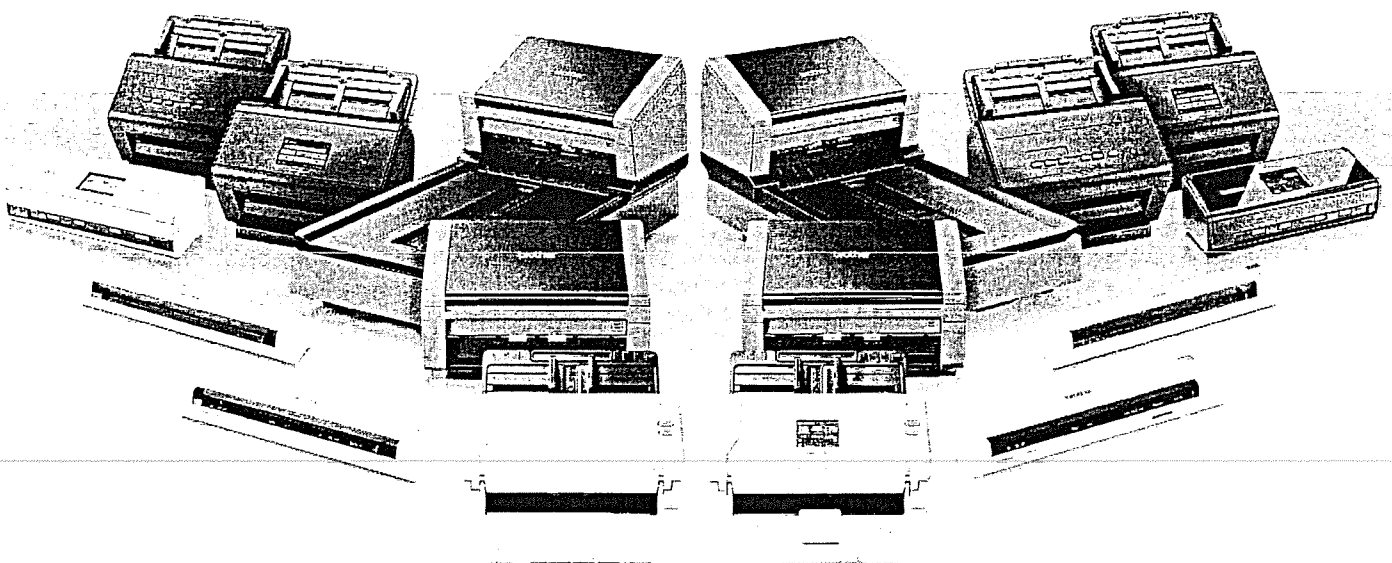


สำเนาถูกต้อง

สุวิภากร ฟ้าสี ๑๐ คอมพิวเตอร์

(นางสาววิภากร ฟ้าสี ๑๐)

# เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



The affordable ADS-2200 and ADS-2700W both boast rapid scan speeds of up to 35 double sided pages per minute.

This allows staff to digitise those hard copies 45% faster than the previous, acclaimed equivalent Brother range (the 24ppm ADS-2100e/ADS-2600We). Despite their efficient, professional-level speeds, the ADS-2200 and ADS-2700W are surprisingly small units. When the output tray is conveniently folded back into the unit's body, these machines take up similar width and depth dimensions to that of a single piece of A4 paper – ideal for workspaces, front of house counters and office desktops where space is limited.



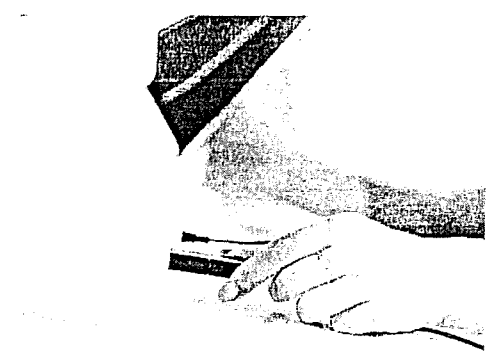
คำขอซื้อ  
74  
(นางสาว สิริพันธ์) ๓๑ พ.ค. ๖๐  
นางสาว สิริพันธ์ สิริพันธ์





Supported file formats that can be scanned to include PDF (single, multi, High Compression, searchable\*, Secured, Signed, PDF/A-1b), image, email and file while the ADS-2700W can also scan to network, email server, SFTP and FTP as well as directly to mobile devices via Brother's own iPrint&Scan app.

Both the ADS-2200 and ADS-2700W also have a dedicated USB slot at the rear of the machine enabling the user to scan directly to a USB stick without the need to connect to a computer.

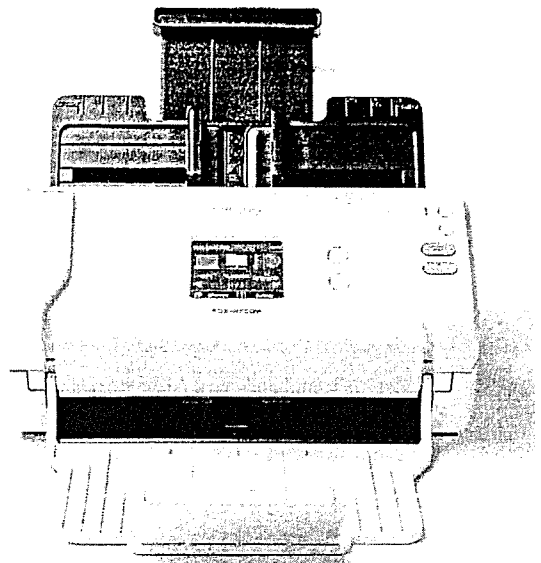


YOU TO GUARANTEE THE  
LEASING/RENTAL OF YOURS OWN



สำเนาถูกต้อง  
2/2  
(นางปวีณา พิริยะโย)  
เจ้าพนักงานบรรณาการได้...  
วันที่ ๒๐

## ADS-2700W wireless, networked document scanner with touchscreen



The ADS-2700W is a reliable and feature-packed document scanner at an affordable price. With a choice of Wi-Fi, wired network or Hi-Speed USB 2.0 connectivity, an easy to use LCD colour touchscreen, Windows/Mac/Linux compatibility, scan to USB host and more...

### Specifications

Integrated ethernet, wireless network and Hi-Speed USB 2.0 connectivity for easy connectivity to computers, laptops and mobile devices

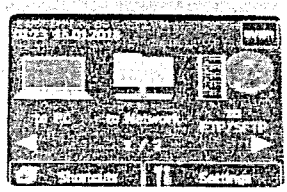
Simple operation and efficient shortcut creation via lockable 7.1cm LCD colour touchscreen

Versatile paper handling (including receipts and plastic ID cards) via 50 sheet Automatic Document Feeder (ADF)

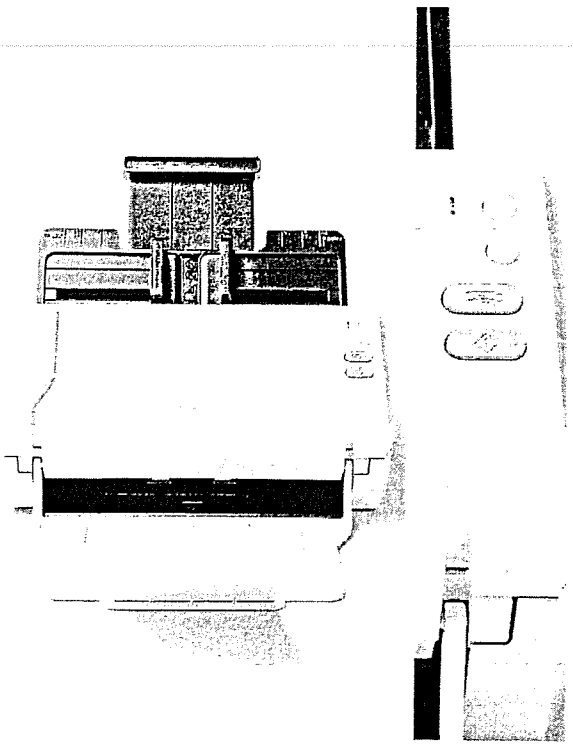
Fast 35ppm/70ipm 2-sided colour scan speeds with simple auto start scan option

Scan to searchable PDF, file, email, email server, OCR, image, network, SFTP, FTP and USB host drive

Includes trusted document management and business card software for Windows and Mac



ADS-2700W



## ADS-2200 document scanner

The easy to use ADS-2200 desktop scanner is the ideal solution for a variety of business scanning needs thanks to its fast 35ppm scan speeds and ability to process a variety of media (including double sided documents, receipts and even embossed plastic cards).

### Specifications

Versatile paper handling (including receipts and plastic ID cards) via 50 sheet Automatic Document Feeder (ADF)

Hi-speed USB 2.0 for easy connectivity

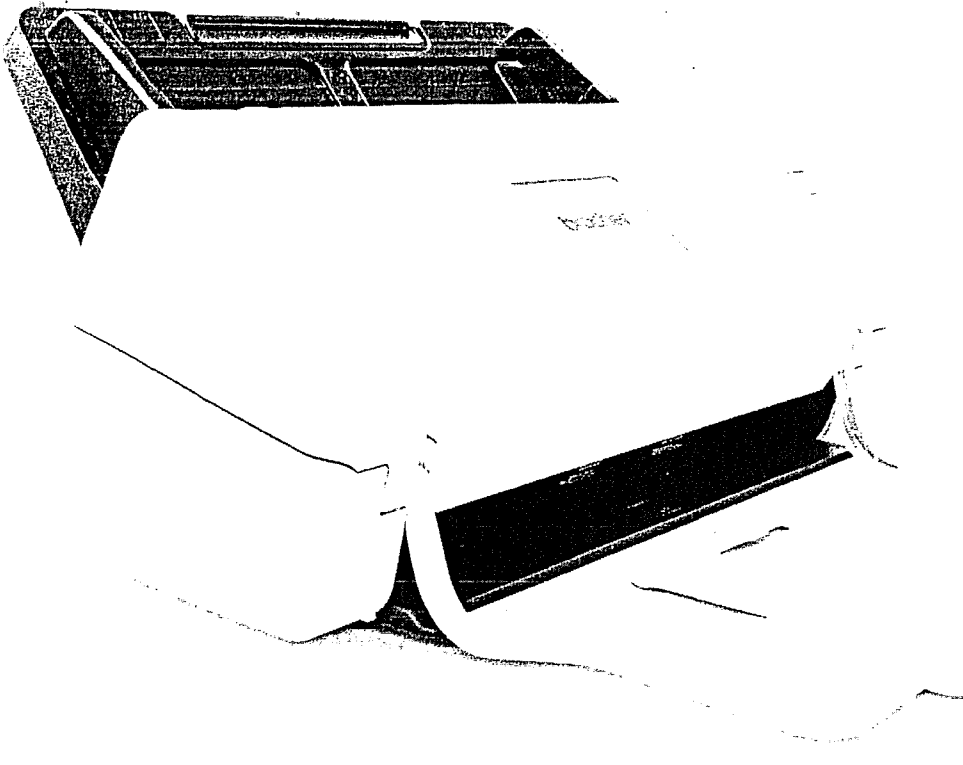
Fast 35ppm/70ipm 2-sided colour scan speeds

Scan to searchable PDF, file, email, OCR, image and USB host drive

Includes trusted document management and business card software for Windows and Mac

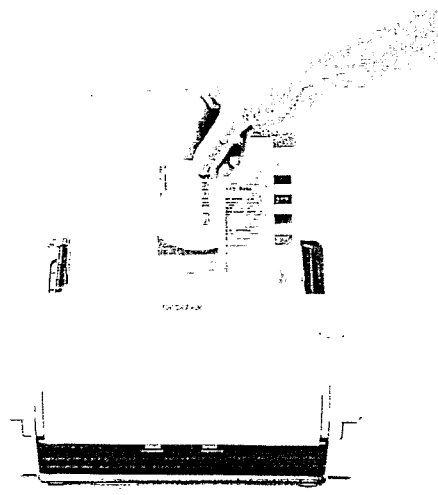


ดำเนินการถูกต้อง  
 (นางปวีณา ศรีระโน) วิศวกร  
 เจ้าพนักงานเทคนิค (วิ.๖) ๒๖๖  
 ๒๖๖  
 ๒๖๖



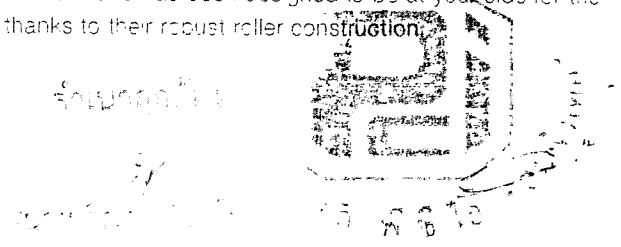
The IT department friendly ADS-2200 and ADS-2700W can be quickly set up and integrated across Windows, macOS or Linux operating systems via Hi-Speed USB 2.0, while the team-focussed ADS-2700W adds wired and wireless network connectivity allowing multiple device and department sharing capabilities.

Both scanners in this new range have been designed to be easy to use via either simple buttons (ADS-2200) or a responsive colour touchscreen (ADS-2700W). The ADS-2700W supports configuration of shortcuts, saving time and taking the hassle out of repetitive document management jobs.



The 50 sheet automatic feeder can be loaded with mixed sizes and weights (everything from A4 contracts and expense receipts to customer forms and even embossed plastic ID cards) before processing its contents as one efficient batch.

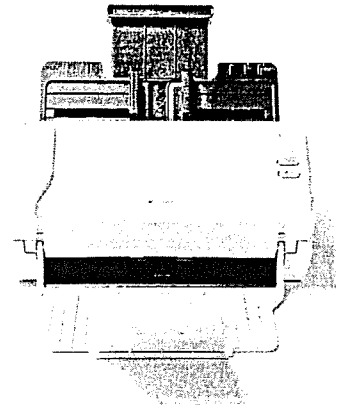
So, whether it's the day-to-day stack of double sided contracts or a mixture of documents types, the ADS-2200 and ADS-2700W are built for business and has been designed to be at your side for the long run thanks to their robust roller construction.



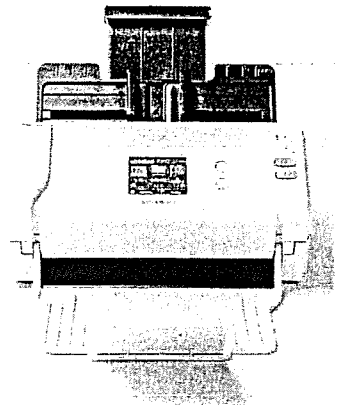
# Specifications

- ● 35ppm / 70ipm colour and mono double sided scan speed (300dpi)
- ● 50 sheet automatic document feeder (ADF) capacity<sup>1</sup>
- ● 7.1cm colour LCD touchscreen display
- ● Scan resolution - 600 x 600dpi (optical) 1200 x 1200dpi (interpolated)<sup>1</sup>
- ● Energy Star certification
- ● Dimensions (mm) W 299 x D 256 x H 178
- ● Secure Function Lock 3.0 and touchscreen setting lock
- ● Hi-Speed USB 2.0
- ● Wired network Integrated Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- ● Wireless network: TCP/IP (IPv4) IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode)
- ● Supported file formats including PDF (single, multi, High Compression, searchable<sup>1</sup>, Secured, Signed, PDF/A-1b), TIFF (BW only), JPEG, iGreyscale/Colour
- ● Scan to File<sup>1</sup>, email<sup>1</sup>, OCR<sup>1</sup>, Image<sup>1</sup>, USB Stick (up to 64GB), Direct Scan to PC
- ● 25 Network folder and SFTP/FTP locations, Email Server, 20 Touchscreen Shortcuts, Auto Start Scan, Continuous Scan
- ● Document Correction<sup>1</sup>: Auto Deskew, Auto Image Rotation<sup>1</sup>, Detect End of Page<sup>1</sup>, Background Processing<sup>1</sup>, Edge Fill<sup>1</sup>, Auto Color Detect Adjust, Margin Setting
- ● Image Quality<sup>1</sup>: B&W Threshold Adjust, Greyscale Adjust, Color tone adjust, Colour Drop<sup>1</sup>, Character Enhancement<sup>1</sup>, Invert Scan<sup>1</sup>, Edge emphasis<sup>1</sup>, Remove Ruled Line<sup>1</sup>, Noise Reduction, Punch Hole Removal<sup>1</sup>
- ● Feed Control<sup>1</sup>: Plastic card mode, Carrier Sheet mode, Skip Blank Page, Single Page Scan, Document Event Capture, 1 to 2 Scan<sup>1</sup>, 2 to 1 Scan<sup>1</sup>
- ● Paper weight range - 50-209gsm
- ● Separation method - Passive roller
- ● iOS/Android iPrint&Scan App
- ● Supports Windows, macOS and Linux operating systems
- ● TWAIN, WIA for Windows, ICA for macOS, SANE for Linux
- ● Windows<sup>1</sup> iPS for Win.PC / Nuance<sup>®</sup> PaperPort 14 SE / NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard OCP / Remote Setup
- ● Mac<sup>1</sup> iPS for macOS / NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> Page Manager<sup>1</sup> / NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard OCP / Remote Setup

<sup>1</sup> Supported using software download from the Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>  
<sup>2</sup> Capacity varies dependent on paper weight  
<sup>3</sup> Windows<sup>®</sup> Only



AD3-2310



AD3-2310

For more information on Brother's award-winning portfolio of mobile, desktop and professional scanners contact your local Brother dealer or visit: [www.brother.eu](http://www.brother.eu)



Brother International Europe Ltd

Brother House, 1 Tame Street, Audenshaw, Manchester, M34 5JE  
 Tel: +44(0)161 330 6531 Fax: +44(0)161 330 5520  
 Website: [www.brother.eu](http://www.brother.eu)



Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd.  
 Brand product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.

(นางสาววิมลมา ศรีวัฒน)

# สำเนาฉบับ

คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ที่ ๕๓/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โดยวิธี

เฉพาะเจาะจง

ด้วย กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นางละอองดาว บำรุงญาติ

ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าฝ่ายทรัพย์สิน

๒. นางสาวอัมพร ประชาชน

กรรมการ

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๓. นายอภิษฐ์ เกริกกุลธร

กรรมการ

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

อำนาจและหน้าที่

ทำการตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงนั้น

สั่ง ณ วันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔

เรืองศักดิ์ วรหาญ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....

.....

.....

.....

.....