

สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๔/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ตำบล/แขวง ท่าเกzem อำเภอ/เขต เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว โดย นายวีโรจน์ งามสุคนธ์รัตนา ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัตริราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ที่ ๑๐๓๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท จังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๗๗๙ หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าเกzem อัมเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว โดย นายเสรี สุวรรณะ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท จังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๒๗๕๕๖๑๐๐๐๘๑๑ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์อุปกรณ์การประมวลผลระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๖ (หก) รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญานวน ๑ รวมเป็นราคากомพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๑๗,๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๑,๗๑๖.๘๒ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบบาทแปดสิบสองสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ในการนี้ที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวน ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนั้นจะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวน ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งานแล้ว นำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่ และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะของคอมพิวเตอร์ ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานวน ๒

(ลงชื่อ)

(นายวีโรจน์ งามสุคนธ์รัตนา)

ผู้ซื้อ



เส. สุวรรณะ^{๖๖๖๖}
(นายเสรี สุวรรณะ)

ผู้ขาย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ สำเนาใบเสนอราคาซึ่ง

จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ สำเนารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ, แค็ตตาล็อก

จำนวน ๒๐ (ยี่สิบ) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ รายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์

จำนวน - หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ การกำหนดตัวถ่วงของคอมพิวเตอร์

จำนวน - หน้า

๓.๕ ผนวก ๕ การอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์

จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๓.๖ ผนวก ๖ รายการเอกสารคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญา
นี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อคือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ตามรายละเอียดการทดสอบการใช้งานคอมพิวเตอร์เอกสารแนบท้ายสัญญา
ผนวก ๓ ให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๔๕ (สี่สิบห้า) วัน
(๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖) นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์
ได้โดยที่เป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันกำหนด
ส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของ
ผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำและตรวจสอบ
ความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากผู้ซื้อภายใน ๕ (ห้า) วัน
นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้แล้ว
ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์
ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติ
ไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้วางใจสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นว่านี้
ผู้ขายต้องรับน้ำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำ
มาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

(ลงชื่อ)

(นายวีรجن งามสุคนธ์รัตน)

ผู้ซื้อ



นายเสรี สุวรรณ
(นายเสรี สุวรรณ)

ผู้ขาย

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดย
ครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตาม
สัญญาณี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง), ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา
ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือ^ก
เกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิด
ของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีดังเดิม
โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือ^ก
จ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขายโดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ
ตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์
การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ ๔๘ (สี่สิบแปด) ชั่วโมง หรือร้อยละ - ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์
ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ
๐.๐๒๕ (ศูนย์จุดศูนย์สองห้า) ของราคากомพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้คิดเป็นเงิน ๔๔๙๘ บาท (สี่สิบสี่บาทเจ็ดสิบ
แปดสตางค์) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ ในส่วนที่เกินกำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มี ตัวถ่วง
มากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากการขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ใน
การคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่าง ๆ ตามเอกสารแนบท้าย
สัญญาแนวนะ ๔

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากแต่วันที่ได้รับ^ก
แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อมีสิทธิบังคับ^ก
เอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากการ
รับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกัน
การปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๘,๘๕๕.๐๐ บาท
(แปดพันเก้าร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากซื้อขายคอมพิวเตอร์ ตามข้อ ๑ มาบบ
ให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

(ลงชื่อ)

นายวีระจน งามสุคนธ์รัตน์



นายสุจารุณ
(นายเสรี สุวรรณ)

ผู้ขาย

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมาให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาทั้งกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ตามข้อ ๕ แล้ว

ข้อ ๑๐. การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน ๕ (ห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญานาง ๕

ข้อ ๑๑. คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดทำและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานาง ๖ จำนวน ๑ (หนึ่ง) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นายวีโรจน์ งามสุคนธ์รัตน)



นายเสรี สุวรรณ
ผู้ขาย

ข้อ ๑๒. การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใด ๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อมิได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวจะงับสิ่นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบเช่นเดียวกับค่าเสียหายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใด ๆ ดังกล่าวผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า

ข้อ ๑๓. การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อยกเว้นในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญา หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิรับยกเว้น ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือแบ่งค่าน้ำประปา ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นตั้งจำนวนหนึ่งหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่วน แล้วแต่กรณี ภายในการกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถ้วนจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาก่อนที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำการถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มือญี่ดิมก่อนทำสัญญานี้ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถ้วนจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อมีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่ผู้ซื้อด้วยในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำการถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มือญี่ดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้วผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราเรื้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคากомพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถ้วนจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)

(นายวิโรจน์ งามสุคนธ์รัตน)



นาย วิโรจน์
ผู้ขาย

(นายเสรี สุวรรณะ)

การคิดค่าปรับในกรณีที่คุณพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้องครบถ้วน ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิของเลิกสัญญา หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิของเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดเชยราคาน้ำเสื่อมที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ ๑๓ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันของเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อ โดยสิ้นเชิงภายใต้กำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขาย ไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกัน การปฏิบัติ ตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอร์ที่ต้องชำระ หรือหลักประกัน การปฏิบัติตามสัญญาแล้ว ยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือ ค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าไหร่ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้ง คอมพิวเตอร์ หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของดูแลลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้อง ในกรณีที่จะของดูแลลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา ตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อ ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ)

(นายวีโรจน์ งามสุคนธ์รัตน์)



ลงชื่อ: ผู้ขาย
(นายเสรี สุวรรณะ)

ข้อ ๑๗. การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมาจังหวัดไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาจังหวัดไทยโดยเรือไทย หรือ เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างฝ่ายฝ่ายไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นายเสรี สุวรรณะ)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางฉวีวรรณ บุรีสพันธ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวจิตตรา มหิรัญ)

บันทึกข้อมูลการจัดทำสัญญา

สัญญาเลขที่ : CNTR-00083/66

โครงการเครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล, เครื่องคอมพิวเตอร์
สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2*
(จ่อแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว), เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถัง
หมึกพิมพ์

(Ink Tank Printer), เครื่องพิมเพลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ
ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที), เครื่องพิมเพลเซอร์ หรือ LED สี
ชนิด Network แบบที่ 1 (20 หน้า/นาที), เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระแก้ว

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปที่เกี่ยวกับการศึกษา	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์
----------------	-------------------------------------	-------------	---------------------------------------

รายละเอียดงานเจ้าหน้าที่สัญญา

อ้างอิงใบขอเลขที่ 66-45-00211-5411600-00001

ชื่อเจ้าหน้าที่ บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

ประเภทเจ้าหน้าที่ นิติบุคคลดูแลเชิงยุทธศาสตร์เพิ่ม

ที่อยู่ เลขที่ 779 หมู่ที่ 2 ตำบลท่าเกียน อำเภอเมืองสาระแก้ว จังหวัดสาระแก้ว

วันที่ทำสัญญา 27 ธันวาคม 2565

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 45 วัน

วันที่ดำเนินการ 28 ธันวาคม 2565

วันที่สิ้นสุดสัญญา 10 กุมภาพันธ์ 2566

เหตุผลและความจำเป็น
ที่ดำเนินการก่อนวันที่
ทำสัญญา

วงเงินที่สัญญา 179,100.00 บาท ชำระเงิน 1 งวด

เงินเดือนหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง จำนวน 0.00 บาท (การรับผิดชอบไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินของเป้าในแต่ละงวด 0.00 บาท

อัตราค่าปรับ ร้อยละ 0.20 ของมูลค่าสิ่งที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

หลักประกันสัญญา เป็นเงินสด.....

รายละเอียดโครงการ

ชื่อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 6 รายการ

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าต่อไป

ลงชื่อ..... ผู้ชื่อ/ผู้อւานหัว
(นายวิโรจน์ งามสุคนธ์สวัสดิ์)

วันที่....๒๗/๑๒/๒๕๖๕/.....

ลงชื่อ..... พยาน
(นางณัวรรณ์ ปริสพันธ์)

วันที่....๒๘/๑๒/๒๕๖๕/.....

ลงชื่อ..... บริษัท
(...) บริษัท
วันที่.... ๒๗/๑๒/๒๕๖๕/.....

ลงชื่อ..... พยาน
(นางสาวจิตตรา มหิรรัฐ)
วันที่.... ๒๘/๑๒/๒๕๖๕/.....



ลักษณะเลขที่ : CNTR-00083/66

รายละเอียดการขายเงิน						
	รายการ	จำนวนเงินบาท	จำนวนเงินบาท	จำนวนเงินบาท	จำนวนเงินบาท	จำนวนเงินบาท
1		179,100.00	179,100.00	0.00	0.00	179,100.00
	รวม	179,100.00	179,100.00	0.00	0.00	179,100.00

จำนวนเงินบาท 179,100.00 บาท

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้จ่ายเงิน

(นายวิโรจน์ งามสุคนธ์ตัน)

วันที่ ๒๗/๑๒/๒๕๖๕

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาววีรวรรณ ปริสพันธ์)

วันที่ ๒๗/๑๒/๒๕๖๕

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับเงิน

(นาย ศักดิ์ พัฒนา)

วันที่ ๒๗/๑๒/๒๕๖๕

ลงชื่อ.....คิดเงิน

(นางสาวจิตตรา มหิรัญ)

วันที่ ๒๗/๑๒/๒๕๖๕





IT & Service

บริษัท เอสที อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
779 หมู่ 2 ตำบลท่าเกurm อ.เมืองเมืองสะแก้ว
จังหวัดสระบุรี 27000
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0275561000801
โทร. -
เบอร์มือถือ 0971292080

ใบเสนอราคา

เลขที่	QT2022120008
วันที่	13/12/2022
อายุต่อ	45 วัน
ผู้ขาย	เสรี สุวรรณ
ชื่อหน่วย	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ลูกค้า
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
8888 หมู่ 2 ถนนสุวรรณศร ตำบลท่าเกurm
อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 27000

เอกสารแนบห้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาซื้อขาย เลขที่... วันที่.....
ผนวก..... แผ่นที่..... ๑ ในจำนวน..... ๗ แผ่น

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
1 คอมพิวเตอร์ แบบ All in one สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 All in one PC Lenovo ThinkCentre neo 30a - หน่วยประมวลผล Intel Core i3-1220P (up to 4.4 GHz maximum turbo frequency 12 MB L3 cache, 10 cores (2 P-Core , 8 E-Core), and 12 threads) - หน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ แบบใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ (ถึงขีด)... Integrated Intel UHD Graphics 2GB - จอแสดงผล ขนาด 23.8" FHD (1920x1080) IPS 250nits Anti-glare, 72 % NTSC - หน่วยความจำหลัก 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200 - หน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบ 256GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0 - ช่องเชื่อมต่อ USB 2.0 Type-A ports จำนวน 2 ช่อง / USB 3.2 Gen 2 จำนวน 2 ช่อง / HDMI จำนวน 1 ช่อง - DVD-RW แบบติดตั้งภายใน 8x DVD+/-RW - ระบบเครือข่ายแบบสาย 10/100/1000 LAN RJ45 จำนวน 1 ช่อง - ระบบ Intel AX201, 11ax 2x2 + BT5.1 - รับประกัน 3 ปี (ออนไลน์ 1 ปี)	2	เครื่อง	23,000.00	46,000.00

1 คอมพิวเตอร์ แบบ All in one สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 All in one PC Lenovo ThinkCentre neo 30a - หน่วยประมวลผล Intel Core i3-1220P (up to 4.4 GHz maximum turbo frequency 12 MB L3 cache, 10 cores (2 P-Core , 8 E-Core), and 12 threads) - หน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ แบบใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ (ถึงขีด)... Integrated Intel UHD Graphics 2GB - จอแสดงผล ขนาด 23.8" FHD (1920x1080) IPS 250nits Anti-glare, 72 % NTSC - หน่วยความจำหลัก 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200 - หน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบ 256GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0 - ช่องเชื่อมต่อ USB 2.0 Type-A ports จำนวน 2 ช่อง / USB 3.2 Gen 2 จำนวน 2 ช่อง / HDMI จำนวน 1 ช่อง - DVD-RW แบบติดตั้งภายใน 8x DVD+/-RW - ระบบเครือข่ายแบบสาย 10/100/1000 LAN RJ45 จำนวน 1 ช่อง - ระบบ Intel AX201, 11ax 2x2 + BT5.1 - รับประกัน 3 ปี (ออนไลน์ 1 ปี)	2	เครื่อง	23,000.00	46,000.00
2 คอมพิวเตอร์ตั้ง สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 Computer PC Lenovo V55t Gen 2 - หน่วยประมวลผล AMD Ryzen 7 5700G (3.8 GHz Base frequency, up to 4.6 GHz maximum turbo frequency with Intel Turbo Boost Technology 16 MB cache, 8 cores, and 16 threads) - หน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ แบบใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ Integrated AMD Radeon Graphics 2GB - หน่วยความจำหลัก 1x 8GB UDIMM DDR4-3200 - หน่วยจัดเก็บข้อมูล 512GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0x4 NVMe Opal - ช่องเชื่อมต่อ USB 2.0 Type-A ports จำนวน 4 ช่อง / USB 3.2 จำนวน 4 ช่อง / HDMI จำนวน 1 ช่อง / VGA จำนวน 1 ช่อง / Parallel Port จำนวน 1 ช่อง - DVD-RW แบบติดตั้งภายใน 9.0mm DVD±RW - ระบบเครือข่ายแบบสาย 10/100/1000 LAN - ระบบ Wireless RTL8822CE, 11ac 2x2 + BT5.0 - รับประกัน 3 ปี (ออนไลน์ 1 ปี) Lenovo จอモニเตอร์ LED - ขนาดจอภาพ 19.5 นิ้ว - ความละเอียดจอภาพ 1600x900 - ช่องเชื่อมต่อ HDMI จำนวน 1 ช่อง / VGA จำนวน 1 ช่อง	2	เครื่อง	29,750.00	59,500.00

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววีรวรรณ บุรีสพันธ์)
นักบริหารงานการคลัง



IT & Service

บริษัท เอสทุยเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)
779 หมู่ที่ 2 ตำบลท่าเกаем อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 27000
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0275561000801
โทร. -
เบอร์มือถือ 0971292080

ใบเสนอราคา

เลขที่ QT2022120008
วันที่ 13/12/2022
อายุเดือน 45 วัน
ผู้ขาย เศรี สุวรรณ

ชื่องาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ลูกค้า
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
8888 หมู่ 2 ถนนสุวรรณศร ตำบลท่าเกаем
อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 27000

ห้องน้ำที่ ๔ | ๒๕๖๖
เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาซื้อ เลขที่... ๔ | ๒๕๖๖
ผนวก..... ๑ แผ่นที่.... ๒ ในจำนวน.... ๗ หน้า

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวม
--------	-------	-------	---------

รับประกัน 1 ปี

*** แฉล้ม ลำโพง 1 ตัว ***

3	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ชนิด Network แบบที่ 1 PANTUM P3010DW - เทคโนโลยีบาร์นเดอร์ แบบ เลเซอร์ - ความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ A4 : 30 แผ่น/นาที - ความละเอียดในการพิมพ์ : สูงสุด 1200x1200 dpi - สามารถพิมพ์ 양면(ทั้งหน้าและหลัง)แบบอัตโนมัติ (Auto Duplex for both Sheet and Book) - หน่วยความจำ : 128 MB - คาดบรรจุกระดาษ : 250 แผ่น - การเชื่อมต่อ : USB 2.0 จำนวน 1 ช่อง / ช่องเสียบแลน แบบ RJ45 10/100 จำนวน 1 ช่อง / Wi-Fi b,g,n - สามารถใช้กับกระดาษ : A4,Letter,Legal และ Custom รับประกัน 2 ปี	แบบราชาชลักษณ์ประกอบเดือนธันวาคม/ประจำปี ๒๕๖๖ ร.ค. ๒๕๖๖ (ลงชื่อ) (นายวิวัฒน์ งามสุคนธ์รัตน์) (ลงชื่อ) (พีระ สุวรรณ) (ลงชื่อ) (นางสาววิรรณ ปริฬพันธ์) (ลงชื่อ) (นางสาวจิตตรา มหิรัญ)	4 เครื่อง 2,500.00 10,000.00 ส้านาญกต่อ (นางวิรรณ ปริฬพันธ์) ผู้จัดการงานการค้า
4	เครื่องสำรองไฟ ขนาด 800VA Cyber Power BU800E - กำลังไฟขาออก 480 วัตต์ / 800VA - เวลาสำรองไฟ : 15 - 30 minutes (ขึ้นอยู่กับปริมาณการใช้งาน) - ผลิตและออกแบบตามมาตรฐาน มอก. รับประกัน 1 ปี	4 เครื่อง 2,500.00 10,000.00 	(นางวิรรณ ปริฬพันธ์) ผู้จัดการงานการค้า
5	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ Canon G1020 - ติดตั้งถังหมึกจากโรงงานตู้เดียว - ความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ : 9.1 ipm - ความเร็วในการพิมพ์ขาวสี : 5 ipm - ความละเอียดในการพิมพ์ : สูงสุด 4,800 x 1,200 dpi - คาดบรรจุกระดาษ : 100 แผ่น - การเชื่อมต่อ : USB 2.0 - สามารถใช้กับกระดาษ : A4,Letter,Legal และ Custom รับประกัน 1 ปี	2 เครื่อง 4,000.00 8,000.00	
6	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์สี ชนิด Network แบบที่ 1 PANTUM Laser Color CP2200DW - เทคโนโลยีบาร์นเดอร์ แบบ เลเซอร์สี - ความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ A4 : 24 แผ่น/นาที - ความเร็วในการพิมพ์สี A4 : 24 แผ่น/นาที - ความละเอียดในการพิมพ์ : สูงสุด 600x600 dpi	2 เครื่อง 10,000.00 20,000.00	



IT & Service

บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)
779 หมู่ที่ 2 ตำบลท่าเกurm อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 27000
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0275561000801
โทรศัพท์ -
เบอร์มือถือ 0971292080

ใบเสนอราคา

เลขที่	QT2022120008
วันที่	13/12/2022
เวลาอีต	45 วัน
ผู้ขาย	บริษัท สุวรรณ

ชื่อผู้ซื้อ คุณกันต์คอมพิวเตอร์

ลูกค้า
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
8888 หมู่ 2 ถนนสุวรรณศร ตำบลท่าเกurm
อำเภอเมืองสระบุรี
จังหวัดสระบุรี 27000

- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าแบบอัตโนมัติ (Auto Duplex for both Sheet and Book)

- หน่วยความจำ : 512 MB

- คาดบรรจุกระดาษ : 250 แผ่น

- การเชื่อมต่อ : USB 2.0 จำนวน 1 ช่อง / รองรับการเชื่อมต่อเครือข่าย/สัญญาณ จำนวน 1 ช่อง / Wi-Fi b,g,n

- สามารถใช้งานกระดาษ : A4,Letter,Legal และ Custom

รับประกัน 2 ปี

หมายเหตุ.....	.....	.....
ผู้รับ.....	.....	.....
ผู้ขาย.....	.....	.....

หมายเหตุ.....

ผู้รับ.....

ผู้ขาย.....

แบบรายการเบิกประมาณเดือนสิงหาคม/ช้าง ลงวันที่ ๑๗.๑๒.๒๐๒๒ จำนวน 100.00 บาท
(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ)..... (นายวิรจน์ งามศุคนธ์ตัน) จำนวน 17,380.00 บาท

(ลงชื่อ)..... (สุรัตน์ คงกุล) จำนวน 17,380.00 บาท

(ลงชื่อ)..... (สุรัตน์ คงกุล) จำนวน 17,380.00 บาท

(ลงชื่อ)..... (นางสาววีรวรรณ บุริสพันธ์) จำนวน 17,380.00 บาท

(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ

- ในเสนอราคานี้สามารถใช้ยืนยันราคាតั้งกล่าวได้ ถูกต้องทุกประการ
- กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 45 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววีรวรรณ บุริสพันธ์)
นักบริหารงานการค้า

ในนาม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ในนาม บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

ผู้สั่งซื้อสินค้า

วันที่

ผู้อนุมัติ

วันที่

ลาก手!



PANTUM

The New Era for Printing

Offer eco-friendly and affordable prints whenever you need it

Start a worry-less printing with the new Pantum P3010 series today that has extremely low paper jam rate and highly budget-saving and more eco-friendly separate drum unit and toner cartridge. It is designed for users from SMB to large workgroup requiring easy-to-use and cost-effective office tools for their rapidly growing business needs.

P3010 Series
Monochrome Laser Printer

(ลงชื่อ).....	นายวีระจน์ งามสุคนธ์ธนา	ผู้ดูแล/ผู้ร่วมดูแล
(ลงชื่อ).....	กิตติ ภูรบกุล	ผู้ดูแล/ผู้ร่วมดูแล
(ลงชื่อ).....	กานต์ พัฒนา	ผู้ดูแล/ผู้ร่วมดูแล
(ลงชื่อ).....	ไกรศักดิ์ พุริษา	ผู้ดูแล/ผู้ร่วมดูแล
(ลงชื่อ).....	นนก พันธ์	ผู้ดูแล/ผู้ร่วมดูแล



Silent printing mode to lower the noise
and create a comfortable office environment

สำเนาอยู่ที่

(นางสาววีวรรณ บุริสพันธ์)



High Print Speed
นักบริหารงานการคลัง



LOW paper jam rate
design for engine



Convenient to Print



Separate Drum and Toner

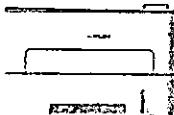


PANTUM

WWW.PANTUM.COM

กิตติ ภูรบกุล
ไกรศักดิ์ พุริษา

KEY SPECIFICATIONS

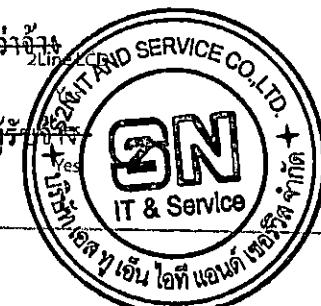


P3010 Series
Monochrome Laser Printer

Model	P3010D	P3010DW
Printing		
Print technology	Mono laser	
Print speed	30ppm(A4)/32ppm(Letter)	
First print out time	Less than 7.8 seconds	
Max. monthly volume	10000 pages	
Recommended monthly volume	7000 pages	
Processor speed	3.0GHz	
Memory	128 MB	
Resolution(dpi)	1200x1200 dpi (Max)	
Printer language	Auto	
Duplex mode	LED	ผู้ใช้/ผู้ควบคุม
Control panel	(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)	.....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)
NFC print	No	Yes
Network print	..... .....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)	..... .....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)
Wireless print		
Paper Handling		
Paper input tray	(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)	WU-1 .....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)
Multipurpose tray		
Paper output tray		
Media types	(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)	.....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)
Media sizes	..... .....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)	..... .....(ลงชื่อ)..... .....(นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์)
Media weight	Input tray: 60-105g/m ² Multipurpose tray: 60-200g/m ²	
General		
Dimensions (wxhxd)	354 x334x 218mm(13.9x 13.1x8.6in)	354 x334x 232mm(13.9x 13.1x9.1in)
Weight (without toner cartridge)	6.8kg (15lb)	
Operating temperature range	10-32°C (50-95°F)	
Operating humidity range	50%RH	
Input voltage	110V Model: AC100-127V(±10%), 50/60Hz(±2Hz), 9A 220V Model: AC220-240V(-15%,+10%), 50/60Hz(±2Hz), 4.5A	
Noise	Printing: ≤52dB(A) Standby: ≤30dB(A)	
Power consumption	Print: Average 525W Standby: 50W Dormant: Less than 2 W	
Operating system compatibility	Windows Server2003/2008/2012 /XP/ Vista/Win 7/Win 8/Win8.1/Win10; Mac OS 10.7-10.12; Linux (ubuntu12.04/14.04);	Windows Server2003/2008/2012 /XP/ Vista/Win 7/Win 8/Win8.1/Win10; Mac OS 10.7-10.12; Linux (ubuntu12.04/14.04); iOS 7.0 and above Android 4.4 and above
Interface	High-speedUSB2.0	High-speedUSB2.0 Ethernet: IEEE 802.3 10/100Base-Tx Wifi: IEEE 802.11b/g/n
Cartridge		
Cartridge style	Separate drum and toner	
Starter cartridge capacity ⁽¹⁾	TL-410E (1000 pages)	
Cartridge and drum capacity ⁽¹⁾	Cartridge:TL-410 (1500 pages,Standard); TL-410H (3000 pages,High); TL-410X (6000 pages ,Extra High) Drum:DR-410 (20000 pages)	
Starter drum unit lifetime ⁽¹⁾ <small>(Print with 24 pages per page by single document mode)</small>	DL-410E (9000 pages)	
Accessories		
Printer X 1 / 1000 Page Toner Cartridge X 1 / 9000 Page Drum unit X 1 / USB Interface Cable X 1 / Power Cord X 1 / CD-ROM X 1 / Quick Setup Guide X		

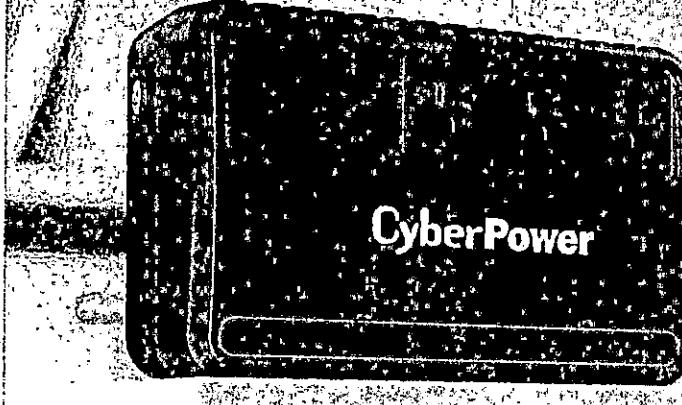
(1) Average yield per toner cartridge in accordance with ISO/IEC 19752 (Individual users will experience different results based on their environment and page coverage)

Copyright ©2017 Pantum International Limited. The information contained herein is subject to change without notice. Pantum shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.



นายวีระจน์ งามสุคนธ์รัตน์

www.pantum.com

Line-interactive
UPS TopologyEnergy Saving
TechnologyAutomatic Voltage
Regulation (AVR)

เอกสารแนบห้ายสัญญาเชื้อขาย/สัญญาจ้าง เดือน..... กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔
ผู้ลงนาม..... ผู้รับ..... แผ่นที่..... ๓ ใบจำนวน..... ๑๐ แผ่น

ENERGY-SAVING DESKTOP UPS

แบบรายละเอียดประวัติเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔
(ลงชื่อ)..... (นายไรวุฒิ วงศ์คงยิ่ง) บริษัท S2N IT AND SERVICE CO., LTD.
(ลงชื่อ)..... (ก. ไกรสิน) บริษัท S2N IT & Service
(ลงชื่อ)..... (นายวิวัฒน์ ปรีดีพัมพ์) บริษัท S2N IT & Service
(ลงชื่อ)..... (ภานุวัฒน์ ภานุวัฒน์) บริษัท S2N IT & Service
หมายเหตุ: บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบใดๆ กรณีการติดต่อทางโทรศัพท์

The energy-efficient UPS to save 70% of power consumption

Ideal for home and office applications, the BU Series adopts line-interactive topology with Automatic Voltage Regulation (AVR) function to offer stabilized AC power output. The patented GreenPower™ design achieves ultra-low power consumption to reduce energy costs. The UPSs also feature overload protection and configurable alarm to safeguard your devices. The desktop design allows users to place it easily on desks or other tight spaces.

SERIES FEATURES

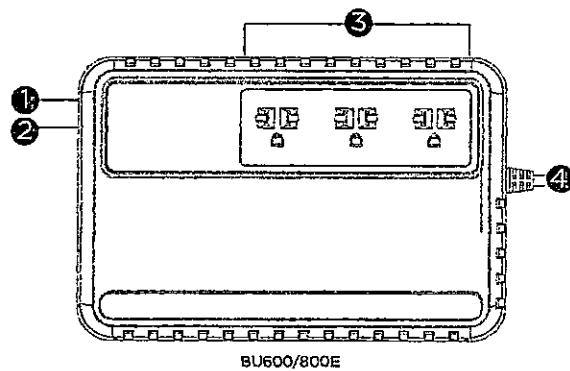
- Line-interactive UPS Topology
- Energy Saving Technology
- Automatic Voltage Regulation (AVR)
- Generator Compatible
- LED Status Indicator

(นายวิวัฒน์ ปรีดีพัมพ์)
ผู้รับผิดชอบงานการค้า

- Overload Protection
- Surge and Spike Protection
- Wall Mount Installation
- EMI and RFI Filtration
- Configurable Alarm

PRODUCT CALLOUTS

- | | |
|------------------------|---------------------------------------------|
| 1. Power On Indicator | 3. Battery Backup & Surge Protected Outlets |
| 2. Power On/Off Switch | 4. AC Input Power Cord |



BU600/800E



นาย ไกรสิน

OUR NEW RANGE OF PIXMA
REFILLABLE INK TANK PRINTERS

For High Volume Lowest Cost Printing

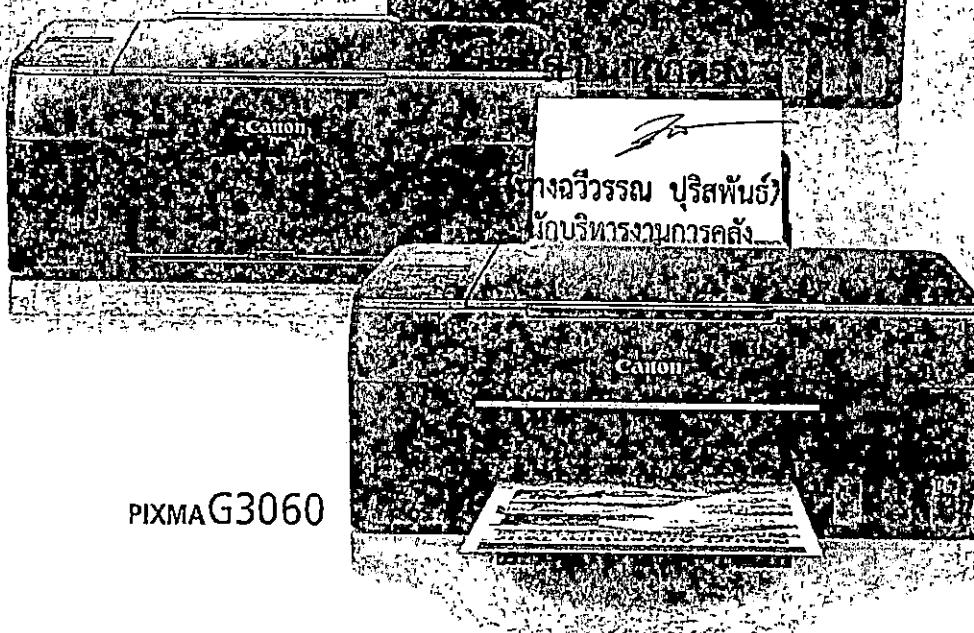
**MORE INK
THAN YOU THINK**

แบบรายละเอียดประกูลหัญญา ชื่อ/ชื่อ ลงวันที่ ๒๗ ม.ค. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ) ผู้รับ/ผู้ร่วมร่าง
(นายวีรวรรณ งานศุภวนิชย์ธนา) PIXMA G1020
(ลงชื่อ) เทศ คงชนะ ผู้รับ/ผู้ร่วมร่าง
(ลงชื่อ) กฤษณะ บริสพันธ์ ผู้รับ/ผู้ร่วมร่าง
(ลงชื่อ) นางสาวอรอนงค์ ใจดี ผู้รับ/ผู้ร่วมร่าง



PIXMA G3020

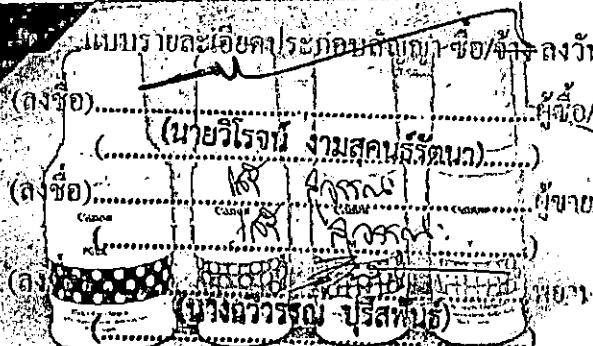


PIXMA G3060

1/2 ลูกค้า

PRINT FREELY WITHOUT WORRYING ABOUT COST OF INK

PIXMA REFILLABLE INK TANKS DELIVER UP TO 8,500 MONOCHROME PAGES AND 7,700 COLOUR PAGES



(ก) ขอ
 PIXMA refillable ink tanks deliver up to 8,500 monochrome* and 7,700 colour pages, making them the most cost-effective way to print again and again! The bundled ink bottles deliver up to 8,500 monochrome* and 7,700 colour pages each, making these printers ideal for home and office use.

Economy Mode

(นายวิโรจน์ ปรีสพันธ์)
นักบริหารงานการคลัง

LARGE TANKS, HIGH VOLUME PRINTING

NO NEED TO REPLACE INK CARTRIDGES

ERROR-FREE, SPILL RESISTANT REFILLING

Integrated Ink Tank Design

The integrated ink tanks lead to a more compact body and smaller footprint. The see-through ink tank design also allows remaining ink levels to be monitored easily.

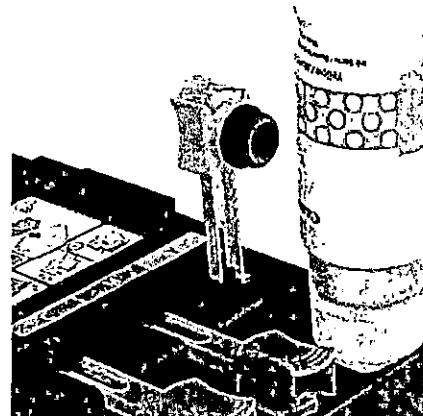
นาย
วิโรจน์
ปรีสพันธ์



Quick and Mess-Free Ink Refilling

The ink bottles are anti-drip* and spill-resistant to keep tables and documents free from unintended ink smears during refilling. Unique nozzle-and-receptacle identifiers on both bottles and printer ink tanks mean users will never suffer the consequences of accidentally filling inks into the wrong colour tanks.

*Applicable to selected models only.



99% Monochrome Printing

– with the occasional dash of colour if needed

Canon GM series printers are versatile ink tank printers instilled with the sole mission to printing large volumes of text-based documents in black-and-white at low-cost, without the need to ever spend on coloured inks. But unlike other monochrome printer designs on the market, the printers offer the option to still print in colour on occasion – by inserting a colour ink cartridge only when needed.

Easy Maintenance and Extended Printer Usage

เอกสารนี้ สำหรับการใช้งานเครื่องพิมพ์ ค/บ ๖๒๖๖

ผู้ใช้งาน.....With a replaceable print head and maintenance

cartridge* design, users can look forward to

แบบทักษะอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน บริษัท จีเอ็น อาร์ที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด จำกัด D.D. LTD.

(ลงชื่อ).....

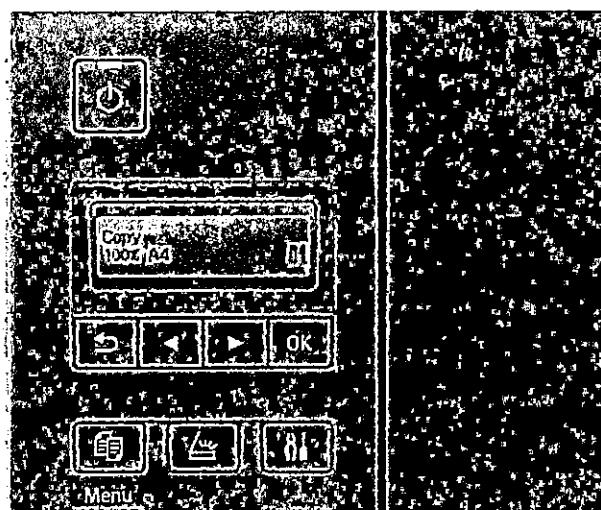
(นายวีระเจน รามศุนธร์ตนา)

*Applicable for selected models and regions GM

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

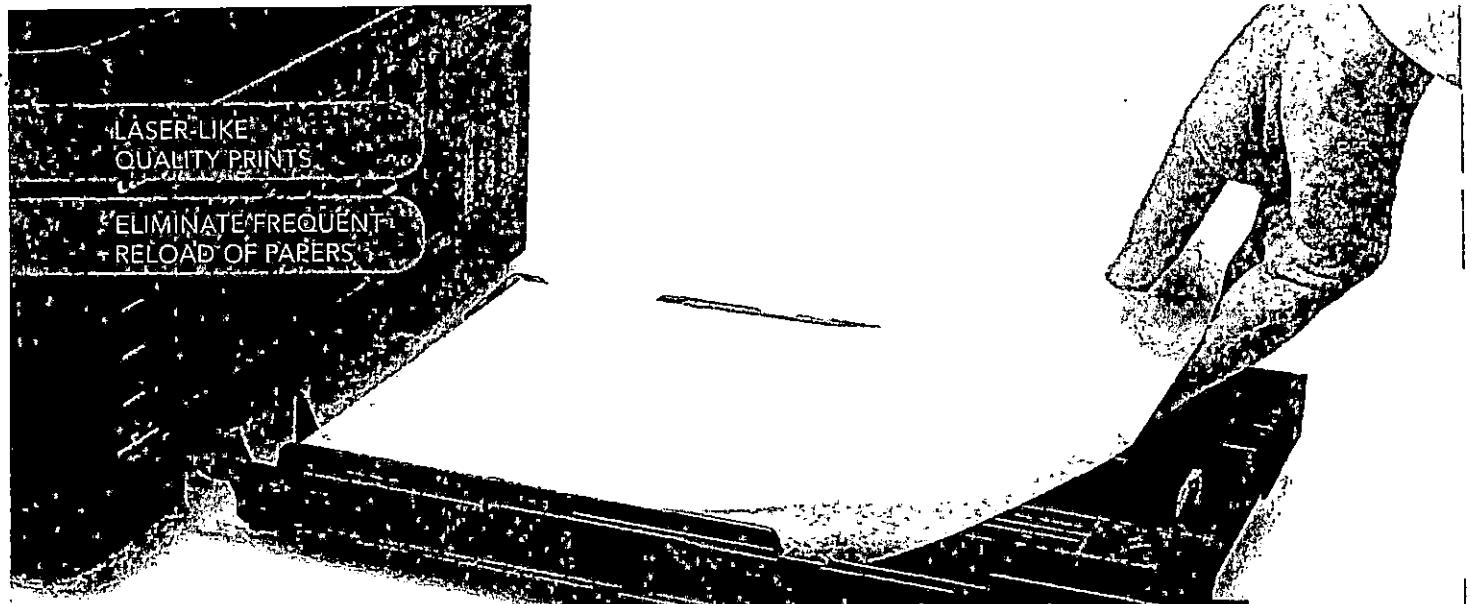


Guided Instructions on 2-Line LCD Panel

A 2-line text LCD* display with guided instructions makes device operation and settings easy without the need to refer to the user manuals.

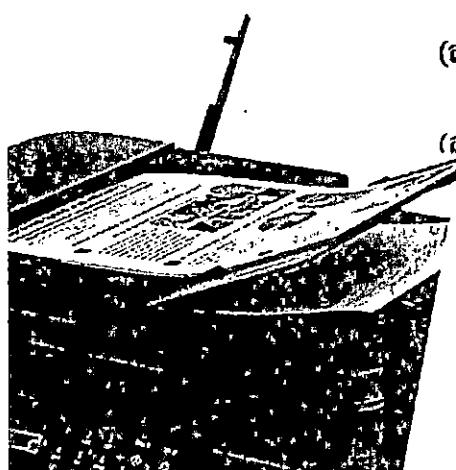
*Applicable to selected models only.

125 ชั้น



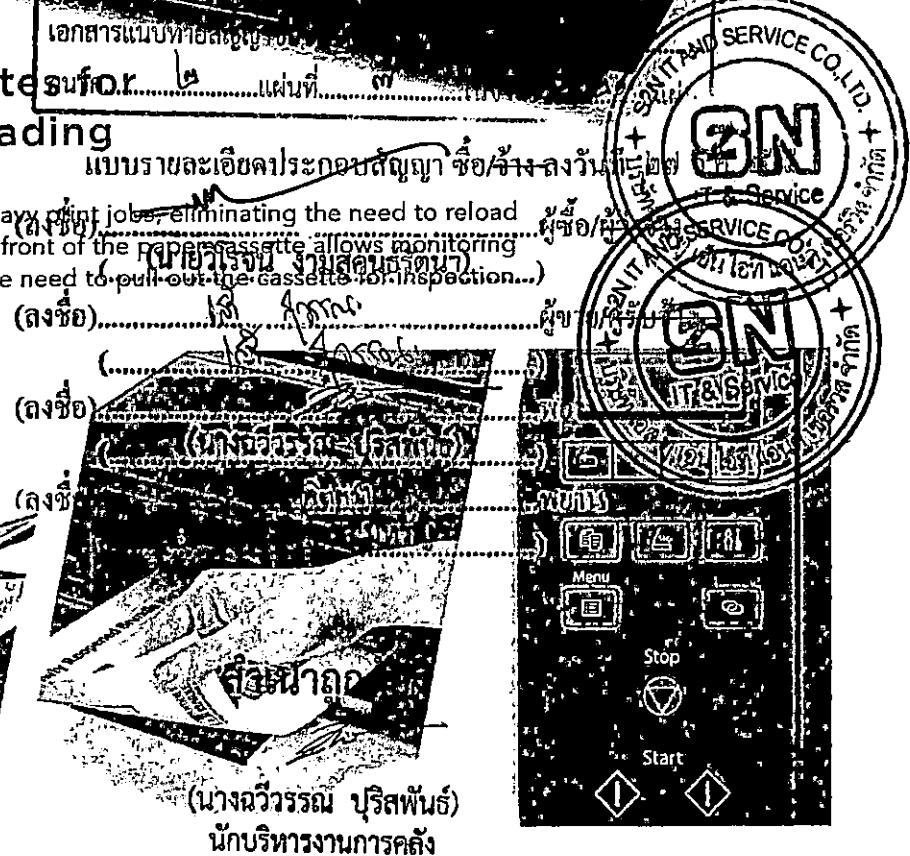
Large Paper Cassettes for Less Frequent Reloading

Load up to 350 paper sheets* for heavy print jobs, eliminating the need to reload frequently. A viewing window at the front of the paper cassette allows monitoring of remaining paper levels without the need to pull out the cassette for inspection.



35-Sheet Auto Document Feeder for Hands-Free Scanning and Copying

Up to 35 sheets of document originals can be loaded for batch scanning and copying, eliminating the need for repeated opening and closing of the scanner lid.



Versatile Printing on Plain and Glossy Papers

Pigment black ink delivers high contrast text legibility and fine lines, while coloured dye inks combine to great effect for vivid and photo realistic images on glossy papers up to A4* size.

Smart Power Management

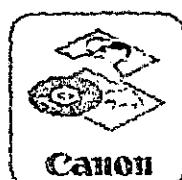
An Auto Power ON and OFF feature automatically puts the printer into sleep mode when not in use for some time. The printers also wake up from sleep mode almost immediately when a print job is received.

*Applicable to selected models only.

ស៊ី ហិរញ្ញា

EASY PRINTING
FROM MOBILE DEVICE

FAST SCANNING
FROM MOBILE DEVICE



แบบรำลึก/orange/white/black/blue/red/green

ผู้ใช้.....
ผู้รับ.....

Canon

Personalised Creations

with Easy-PhotoPrint Editor App (นายวิรุณ พัฒนาธีรคาน) PRINT INKLESS

(ลงชื่อ).....
Delve into the extensive template collection available for collages, calendars, stickers, greeting cards and ID photos. บุญเรือง (สกุล) ใจดี ชอบ print in just a few steps.

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

Mobile Printing & Scanning

with Easy-PhotoPrint Editor App (นายวิรุณ พัฒนาธีรคาน) PRINT INKLESS

(ลงชื่อ).....
Scan and copy directly from your mobile device, view documents in the cloud, print & scan via a smartphone, and even print from a smartphone.

(ลงชื่อ).....
CANON

(ลงชื่อ).....
พ.ศ.๒๕๖๑



PosterArtist

Get Creative
with PosterArtist Lite



Canon's PosterArtist Lite is a free software that helps to create eye-catching posters, brochures, flyers, and even menus easily. Take complete in-house design control with a user-friendly interface, with hundreds of free templates and clipart to add to your projects.

สั่งงานถูกต้อง แม่นยำ

FUNCTIONS

Scan and Print

Scan directly from your mobile device

(นางสาววรรณ บุริสพันธ์)

นักบริหารงานการค้า

Smartphone Copy

Capture a document image with your mobile device with the edges detected automatically and cropped before printing.

Scan to Mobile Devices

Scan directly to your mobile device

Create Photo Items

Get access to the Easy-PhotoPrint Editor app.



139 กุมภาพันธ์

MICRO BUSINESS | STUDENTS

Compact Size and
Big on Performance

Most affordable Canon refillable ink tank printers
for volume printing and cost savings

7600 7700

NEW

PIXMA G2020

Print, Copy, Scan

□ 100-Sheet Rear Tray

□ 2-Line LCD

□ Borderless Photo Printing (up to A4)

□ Replaceable Maintenance Cartridge

(ลงชื่อ) Print, Copy, Scan

(นายวิรุณ คงศักดิ์กุล) (นายวิรุณ คงศักดิ์กุล) (ลงชื่อ) Print, Copy, Scan

(นายวิรุณ คงศักดิ์กุล) Print, Copy, Scan

(ลงชื่อ) Print, Copy, Scan

(ลงชื่อ) Print, Copy, Scan



(นางสาววรรณ ปรีสพันธ์) (ลงชื่อ) ผู้รับ

(ลงชื่อ) กิตติภาน
นางสาวจิตตรา มหาภูมิ (ลงชื่อ) พยาน

PIXMA G1020

Print Only

□ 100-Sheet Rear Tray

□ Borderless Photo Printing (up to A4)

□ Replaceable Maintenance Cartridge

(นางสาววรรณ ปรีสพันธ์) (ลงชื่อ) ผู้รับ

□ Print Only

□ 100-Sheet Rear Tray

□ Borderless Photo Printing (up to A4)



SPECIFICATIONS		G3000*	G2020 (NEW)	G2010	G1020 (NEW)	G1010	GM4070	GI2070					
Maximum Printing Resolution*		4,800 (horizontal) x 1,200 (vertical) dpi						600 (horizontal) x 1,200 (vertical) dpi					
Number of Ink Borders		4						1					
PRINT	Document B&W / Colour	ESAT / Simplex	8.8 ipm / 5.0 ppm	9.1 ipm / 5.0 ppm	8.8 ipm / 5.0 ppm	9.1 ipm / 5.0 ppm	8.5 ipm / 5.0 ppm	13.0 ipm / 6.6 ppm					
	Photo (4 x 6")	PP-201 / Borderless	60 sec	45 sec	60 sec	45 sec	60 sec	N/A					
Borderless Printing*		Up to A4			A4, LTR, 4 x 6"	Up to A4		N/A					
Auto Duplex Printing		[A4 Plain Paper]						A4, A5, B5, LTR					
SCAN*	Paper Handling	Input Capacity	Plain Paper (A4, LTR), 64 g/m ²	Up to 100 sheets (Rear Tray)				Up to 250 sheets (Cassette), 100 sheets (Rear Tray)					
	Scanner Type / Scanning Method	Flatbed / CIS (Contact Image Sensor)						Flatbed / CIS (Contact Image Sensor)					
COPY	Optical Resolution*	600 x 1,200 dpi						1,200 x 2,400 dpi					
	Maximum Document Size	Document (ADF)	24 sec	20 sec	32 sec	24 sec	14, LTR	12 sec (B&W)					
GENERAL SPECIFICATIONS	Copy Speed* (approx.)	Color Document	1.5 ipm	2.5 ipm	1.7 ipm	N/A		10.7 ipm (B&W) 10.5 ipm (Color) 10.5 ipm (B&W)					
	Multiple Copy (max.)	B&W / Colour	21 pages (A4/LTR)	99 pages (A4/LTR)	20 pages (A4/LTR)	99 pages (A4/LTR)		99 pages (A4/LTR)					
Windows		Please visit https://as canon.com to confirm OS compatibility and to download the latest drivers.						Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP					
Macintosh		macOS X v10.12.6 - 10.15						macOS 10.12.6 - 10.15					
Operation Panel		Display						2-Line LCD					
Auto Document Feeder		N/A						N/A					
Interface		Wireless LAN IEEE802.11b/g/n, USB 2.0						Wireless LAN IEEE802.11b/g/n, USB 2.0					
Mobile Printing Applications		Canon PRINT Inkjet SELPHY, Easy PhotoPrint Editor, Canon Print Service (Android)						Canon PRINT Inkjet SELPHY, Canon Print Service (Android)					
Other Connectivity Features		PIXMA Cloud Link, Direct Wireless						PIXMA Cloud Link, Wireless/Wired LAN PrintBridge, Direct Wireless					
Recommended Monthly Print Volume		Up to 10,000 pages						Up to 10,000 pages					
Power Consumption (approx.)		14 W (1.7 W standby)	18 W (0.6 W standby)	9 W (0.6 W standby)	15 W (0.6 W standby)	11 W (0.6 W standby)	10 W (0.8 W standby)	13 W (0.8 W standby)					
Dimensions (W x D x H) (approx.)		445 x 330 x 163 mm	445 x 330 x 167 mm	445 x 330 x 167 mm	445 x 330 x 167 mm	403 x 369 x 234 mm	403 x 359 x 166 mm	403 x 359 x 166 mm					
Weight (approx.)		5.8 kg	6.4 kg	6.3 kg	4.8 kg	9.2 kg	6.0 kg	6.0 kg					
User Replaceable Maintenance Cartridge		N/A						N/A					
PAGE YIELD	Plain Paper, A4 ISO/IEC 24712 test file* (Pages)	GI-790 PGBK: 6,000 GI-790 CMY: 7,700						GI-70 PGBK: 6,000 Options: CL-741: 180 CL-741XL: 400					
	Economy**	N/A						GI-70 PGBK: 8,300					
Photo Paper, PP-201 (A4 6") ISO/IEC 29103 test file* (Sheets)		GI-790 PGBK: N/A** GI-790 CMY: 2,000						GI-790 PGBK: N/A** GI-790 CMY: 2,000					

* Operation can only be guaranteed on a Windows pro listed Windows 7 or later.

** The economy mode is designed to reduce power consumption by lowering the density up to 38% of the pages from the standard mode can be printed.

** This printer is a monochrome printer. Print colour documents with optional colour cartridges. Once the installed colour cartridge is depleted, please replace with new colour cartridge by contact printer or has to be installed.

** A blank page is not used when printing under the condition of following environment of paper ink and for maintenance purpose.

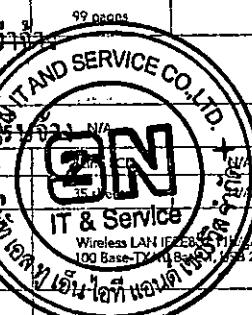
NOTE:

All printers work in Operating Environment of Temperature: 5 ~ 35 °C, Humidity: 10 ~ 90% RH (no dew condensation).

The performance of the printer may be reduced under certain temperature and humidity conditions.

The printer works in Storage Environment of Temperature: 0 ~ 40 °C, Humidity: 10 ~ 90% RH (no dew condensation).

For the temperature and humidity condition, see b) paper handling and storage section of general packaging on the supplied instructions.



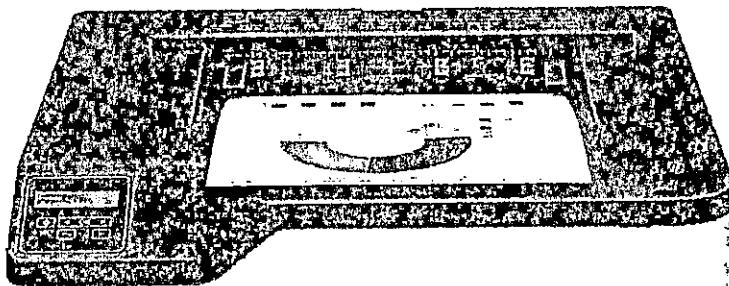
PANTUM

The New Era for Printing

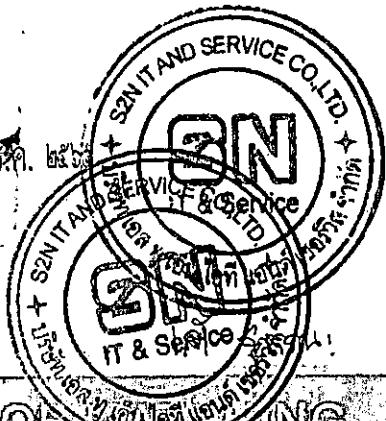


Impressive Performance. Brilliant Color Result

Professional with enjoyable connectivity, this Pantum CP2200DW features an easy mobile printing or a wireless color printing that offers users efficient business production. Simply handle color prints in fast speeds and high quality with the help of the automatic duplex printing and a 1GHz dual-core processor.



เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อหา/สัญญาซื้อขายเลขที่.....	
ผู้ร่วม.....	ผู้รับ.....
แบบร่างและเอกสารที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายนี้เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป	
(ลงชื่อ).....	ผู้ร่วง/ผู้รับ.....
(นายวีระณ พานิชศรีพันธุ์)	
(ลงชื่อ).....	ผู้ร่วง/ผู้รับ.....
(นายวีระณ พานิชศรีพันธุ์)	



COLOR **PROFESSIONAL COLOR PRINTING**

(ลงชื่อ).....
(นายวีระณ พานิชศรีพันธุ์)

(ลงชื่อ).....
นางสาวจตุรา มหฤฒ
(นางสาวจตุรา มหฤฒ)



Convenient to Print



Automatic
Duplex Printing



Support Airprint®
Mopria®



Vibrant Color
Printing Result

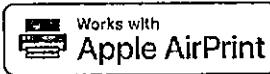


สำเนาถูกต้อง
High Processor
Speed

(นางวีระณ พานิชศรีพันธุ์)
นักบริหารงานการคลัง

1. Mopria, the Mopria Logo and the Mopria Alliance® word mark and logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

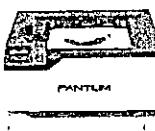
2. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.



WWW.PANTUM.COM

PANTUM

KEY SPECIFICATIONS



Pantum CP2200DW
Color Laser Printer

PRINTING

Function	Print
Print speed(black/color)	24ppm/24ppm
Print speed(Duplex)(A4)	13spm/13spm
First print out time(black / color)	Ready:11s/11s Sleep:16.5s/16.5s
Print resolution	600 x 600dpi(Optical) 4800 x 600dpi(Enhanced)
Recommended monthly page Volume	600-2500 pages
Maximum monthly duty cycle	50000 pages
Print languages	PCLm/PS3/PCL6/PCL5
Processor speed	Dual Core,1GHz
Memory	512MB
Operation panel	2Line LCD
Direct USB	No
Standard ports	Hi-Speed USB 2.0 10/100/1000 BaseTX Ethernet(RJ-45) 802.11b/g/n Wireless
Wireless network	Yes

PAPER HANDLING

Paper Input capacity	250 pages
Multipurpose tray	1 page
Paper output capacity	100 pages
Optional paper tray	No
Media sizes	Paper size: A4/A5/A5LEF/A6/JIS B5/Oficio/Hagaki Postcard/Statement/Executive/Letter/Folio/Legal/General paper Envelope size: DL envelope/C5 envelope/B6 envelope/7*3/4 envelope/#9 envelope/#10 envelope/ Custom

SUPPLIES

Starter cartridge capacity (K/C/M/Y) ⁽¹⁾	750pages/500pages
Replacemeet cartridge capacity (K/C/M/Y) ⁽¹⁾	CTL-2000C/2000M/2000Y/2000K : 1.5K/1.5K CTL-2000HC/2000HM/2000HY/2000HK : 3.5K/3.5K
Waste toner bottle capacity	CWT-2000 : 15K

GENERAL

Power	220-240v;50-60Hz;2.6A
Power Consumption	Print: 395W Duplex print: 275W Ready: 17W Sleep: 0.9W Hibernate: 0.1W
Noise Level	เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาซื้อ-ขายที่..... ๔/๒๗ ผู้ว่าก... ๒..... ผู้รับที่..... ๔/๒๗ ในจำนวน..... ๖๐ แผ่น Print(black/color): 52/53dB(A) Duplex print(black/color): 51/52dB(A) Sleep/Hibernate/Ready/Idle: 14dB(A) Mono mode printing: (single,black color):46/46dB(A) Mute mode printing: (duplex,black color):45/45dB(A)
Operating Environment	Temperature: 10-32.2°C Humidity: 8%-80% Altitude: 0-2000 Meters แบบรายละเอียดการใช้งานที่อยู่อาศัย ที่อยู่..... ถ.สุขุมวิท แขวงวัฒนา MS Windows : Windows Vista/Win7/Win8/Win8.1/Win10/Server 2008/ Server 2012 R2/Server 2012 R2/Server 2016 Mac, Mac (Via AirPrint) (ดูข้อ)..... สำหรับการพิมพ์ สำหรับการสแกน
Operating system (Windows)	MS Windows : Windows Vista/Win7/Win8/Win8.1/Win10/Server 2008/ Server 2012 R2/Server 2012 R2/Server 2016 Mac, Mac (Via AirPrint)
Operating system (Apple)	(ดูข้อ).....
Operating system (Linux)	Ubuntu 12.04-15.10 (ดูข้อ).....
Dimensions(L*W*H)	1,51 x 394 x 112 x 37 mm (ดูข้อ).....
Product Weight	18.1kg (ดูข้อ).....
Package size(L*W*H)	456 x 425 x 199 mm (ดูข้อ).....
Package Weight	19.1kg (ดูข้อ).....
	บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ ไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากสาเหตุใดๆ ก็ตาม ที่ไม่ได้ระบุไว้ในเอกสารนี้

(1)Average continuous black or continuous composite CMY declared cartridge yield up to this number of standard pages
in accordance with ISO/IEC 19790. Actual yield may vary based on print jobs, as well as paper size and feed direction,
toner coverage, percentage of black-only printing, and average print job complexity.

ThinkVision E20-30 62F7KAR4WW

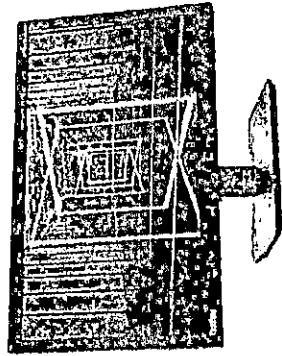
Product	ThinkVision E20-30	Speakers	None
Machine Type	62F7	Power Consumption (Typical / Maximum)	12W / 15W
Region	ASN	Power Adapter	Integrated
Display Size	19.5"	Stand	Tilt Stand
View Area	432.96x238.05 mm	Color	Raven Black
Panel	Twisted Nematic	Side Bezel Width	15.3 mm
Aspect Ratio	16:9	Dimensions with Stand (HxWxD)	552.0x432.96x80.4 mm / 13.88x18.27x7.09 inches
Resolution	1600x900	Weight (Including Stand)	2.59 kg / 5.65 lbs
Pixel Pitch	0.271x0.264 mm	Cables Included	HDMI cable
Dot / Pixel Per Inch	94 dpi	Ergonomic Certification	Energy Star Certified, TCO 9.0, TCO Edge 2.0, EPEAT Silver, ROHS, V-Gait Organic Compound Certification
View Angle (H / V)	170 / 160	Ergonomic Certification	TUV Rheinland Low Blue Light, TUV Rheinland Flicker Free
Response Time	2 ms (On)/5 ms (Off)	Base Warranty	3-year
Color Support	16.7 million colors	Operator System Support	Support Windows 7, Windows 10, Windows 11
Refresh Rate	250 Hz	Sync Technology	None
Brightness	350 nits	ThinkCentre M Series Support	Thin, New Support
Contrast Ratio	1000:1	Processor	Name: Intel® Core™ i5-1135G7 Processor
Color Gamut	72% NTSC	Touch Screen	None
Curvature	None	Controls	None
Anti-glare	Yes	Name	BN IT AND SERVICE CO.,LTD.
Video Connector	1x HDMI 1.4, 1x VGA	Display Ram	None
USB Port	None	Storage / Card Slot	None
Network Connectivity	None	EAN / UPC / JAN	0196119950913 / 196119950913 / None
Camera	None	Announce Date	2022-02-14
Microphone	None		

ແນບຮາບລະເອົບຄປະກອນຕີ່ມູນຄູ້ ຂໍ້ອໍ້າງລວມວັນທີ ແລກ ປ.ມ. ແລກ

(ລົງຫຼາຍ).....
 (ນາຍວິໄຈນີ້ ຈາກສົດຈົດຕະນາ).....
 (ລົງຫຼາຍ).....
 (ນາຍສົງລະພາ).....
 (ລົງຫຼາຍ).....
 (ນາຍອົງວິວຽກນ ປຣີສິຫຼັນ).....
 (ລົງຫຼາຍ).....
 (ນາງສາວັນຈຸດຕາ ມທ່ງຖຸ).....
 (ພຢານ)

ນັກບໍລິຫານຈຳກັດ

[https://psref.lenovo.com](http://psref.lenovo.com)
 Visit psref website for the latest version of
 Product specifications Reference.



ໂທ:



ThinkVision E20-30 Monitor

DISPLAY

Panel Size
19.5-inch
Screen Dimensions (W x H, mm)
439.73 mm x 245.64 mm

CONNECTIVITY

Video Signal
1 x HDMI 1.4
1 x VGA

DIMENSION

Size Packed
(D x H x W) (mm/inch)
125.0 x 350.0 x 560.0 mm
4.92 x 13.78 x 22.05 inch

Size Unpacked w/ Stand (Lowest Position)
(D x H x W) (mm/inch)
180.4 x 352.6 x 464.8 mm
7.10 x 13.88 x 18.20 inch

Size Unpacked w/ Stand (Highest Position)
(D x H x W) (mm/inch)
180.4 x 352.6 x 564.8 mm
7.10 x 13.88 x 18.30 inch

Size Unpacked w/o Stand (Stand Only)
(D x H x W) (mm/inch)
180.4 x 352.6 x 254.8 mm
7.10 x 13.88 x 10.20 inch

CERTIFICATION

ENERGY STAR Certification
Yes

CCC
Yes

TCO Edge 2.0

EPEAT Silver

Volatile Organic Compound Certification
Yes

RoHS (EU 2002/95/EC)
Yes

Windows Certification
Windows 7, Windows 10, Windows 11

China Energy Efficiency Standard
Tier 2

TÜV Rheinland Low Blue Light
Yes

TÜV Rheinland Flicker Free
Yes

POWER

Power Consumption (Typ. / Max.)
12W / 15W

Power Consumption Sleep/Off Mode
< 0.5W

Power Consumption Switch-Off Mode
< 0.3W

ENERGY STAR Power Consumption
(Pon / Errc)
9.84W / 31.82kWh

Power Supply
Internal

Voltage Required
AC 100~240 V (50/60Hz)

Dot/Pixel Per Inch (DPI/PPI)
94

Viewing Angle (H x V @ CR 10:1)
170° / 160°

Response Time
2ms (On), 5ms (Off)

Refresh Rate
60 Hz

Brightness (Typical)
250 cd/m²

Contrast Ratio (Typical)
1000:1

Dynamic Contrast Ratio (Typical)
3M:1

Color Gamut
72% NTSC (CIE 1931)

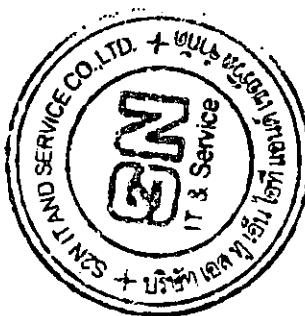
Color Support (Typical)
16.7 Million

Color Depth
8-bit

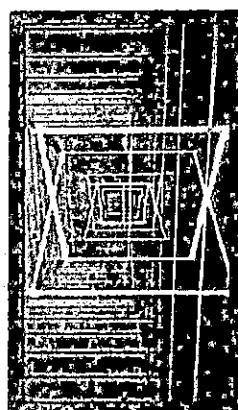
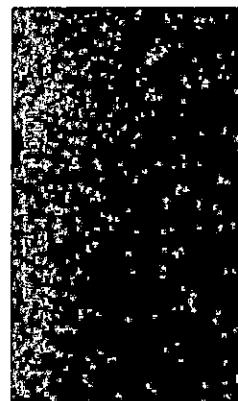
Anti-Glare
Yes



- Sold separately.
- © 2022 Lenovo. All rights reserved. These products are available while supplies last. Prices shown are subject to change without notice. For any questions concerning price, please contact your Lenovo Account Executive. Lenovo is not responsible for photographic or typographic errors. Warranty: For a copy of applicable warranties, write to: Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, U.S.A. Attn: Dept. ZPY-A/B600. Lenovo makes no representations or warranties regarding third-party products or services. Trademarks: Lenovo, the Lenovo logo, Rescue and Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkVision, and ThinkColour are trademarks or registered trademarks of Lenovo. Microsoft, Windows, and Vista are registered trademarks or Microsoft Corporation. Intel, the Intel logo, Intel Inside, Intel Core, and Core Inside are trademarks or service marks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries. Other company, product, and service names may be trademarks or service marks of others. Specifications may vary depending upon region.



เอกสาร
แบบ



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาเช่า เลขที่ ๖๑๔๗๘
นก.... แผ่นที่ ๖๕ ในจำนวน ๖๐ แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญาซื้อ/ขาย ลงวันที่ ๙ ก.ค. ๒๕๕๘
(ลงชื่อ).....

(นายวิโรจน์ งามศุคนธ์ตานา)

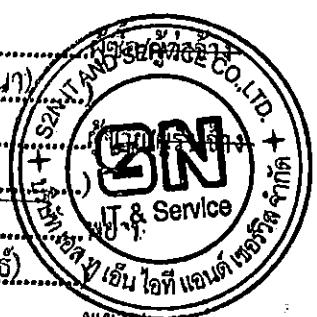
(ลงชื่อ)..... ๖๕ ศก.๗๘

(ลงชื่อ)..... ๖๕ ศก.๗๘.

(ลงชื่อ)..... (นางอวีรรณ บุริสพันธ์)

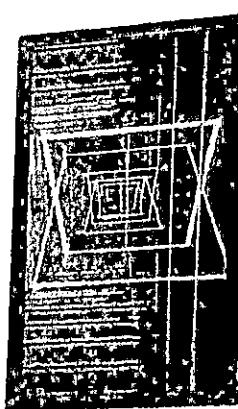
(ลงชื่อ)..... ๖๕ ศก.๗๘. พ.๖๘

(ลงชื่อ)..... นางสาวจิตรา มหิรัญ



สำเนาถูกต้อง

(นางอวีรรณ บุริสพันธ์)
นักบริหารงานการคลัง



Lenovo V55t Gen 2-13ACN

PERFORMANCE

Processor
AMD Ryzen™ 7 5700G (8C / 16T, 3.8 / 4.6GHz, 4MB L2 / 16MB L3)

Graphics

Integrated AMD Radeon™ Graphics

Chipset

AMD PRO 565 Chipset

Memory

1x 8GB UDIMM DDR4-3200

Memory Slots

Two DDR4 UDIMM slots, dual-channel capable

Max Memory

Up to 64GB DDR4-3200

Storage

512GB SSD M.2 2280 PCIe® 3.0x4 NVMe® Opal

Optane™ Memory

None

Storage Support

Up to two drives, 1x 3.5" HDD + 1x M.2 SSD

- 3.5" HDD up to 2TB

- M.2 SSD up to 1TB

Card Reader

3-in-1 Card Reader

Optical

9.0mm DVD±RW

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC222 codec

Speakers

None

Power Supply

180W 85%

DESIGN

Keyboard

USB Calliope Keyboard, Black, Thai

Mouse

USB Calliope Mouse, Black

Expansion Slots

- One PCIe 3.0 x16

- One PCIe 3.0 x1

- Two M.2 slots (one for WLAN, one for SSD)

Case Color

Chassis: Black, Bezel: Silver

SERVICE

Base Warranty

1-year, Onsite

Included Upgrade

3Y Onsite upgrade from 1Y Onsite (5WSOD80967)

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- TCO Certified

- REACH / IEEE / REACH

SOFTWARE

Operating System

None

Bundle Software

None

ACCESSORIES

Standard Accessories

None

Optional

None

Translators

None

AC Adapter

None

Car Charger

None

USB 3.2 Gen 1

USB 3.2 Gen 2

Headphone / Microphone

Microphone

Optional Front Ports (comes with)

1x Car Charger

1x USB 2.0

1x VGA

1x Ethernet (RJ-45)

1x DisplayPort (3.5mm)

Optional Rear Ports (comes with)

1x Parallel

Monitor Cable

None

Security Chip

Firmware TPM 2.0 integrated in processor

Fingerprint Reader

No fingerprint reader

Physical Locks

- Kensington® Security Slot™

- Padlock Loop

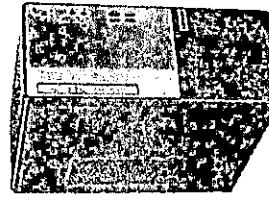
- Smart Cable Clip

None

Chassis Intrusion Switch

None

Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice.
Product image on this page is a sample, it may not match the real color of this model.



ก.พ.๖๔

ก.พ.๖๔

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)
นักบริหารงานการคลัง

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)

(นายชัยวีรรณ ปริสพันธ์)

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.

	Advanced technical support, 24x7x365, in more than 100 markets		Technical Account Managers for proactive relationship and escalation management
	Comprehensive hardware & OEM software support		Priority on service delivery and repair parts (ချောင်း)

Single point of contact for simplified
end-to-end case management

warranties that are significant protection
in the first three years. Lenovo's Accidental Damage
warranty protects direct costs, but does not
protect against unplanned costs.

Lenovo Professional Wireless Combo
Keyboard & Mouse (US English)
This sleek and stylish full-size keyboard and mouse
combo offers exceptional quality in a modern wireless
solution. The slim 3-zone keyboard with number pad has
responsive quiet keys and a premium typing experience.

Accidental Damage Protection on Your PC, from the unexpected.

Experience news that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage warranty protects direct costs, but does not protect against unplanned costs.

Base Warranty - Included with the system you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades: Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support



For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local distributor for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

ThinkCentre neo 30a 24



PSREF
Product Specifications
Reference

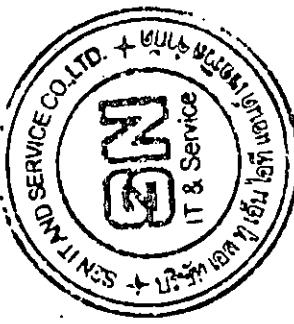
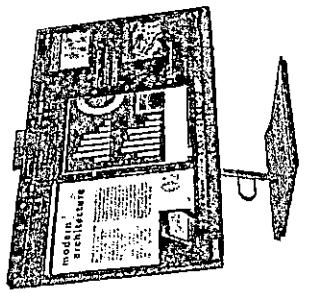
PERFORMANCE	
Processor	Intel® Core™ i3-1220P, 10C (2P + 8E) / 12T, P-core 1.5 / 4.4GHz, E-core 1.1 / 3.3GHz, 12MB
Graphics	Integrated Intel UHD Graphics
Chipset	Intel SoC Platform
Memory	1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200
Memory Slots	Two DDR4 SO-DIMM slots, dual-channel capable
Max Memory	Up to 16GB DDR4-3200
Storage	256GB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe® Opal 2.0
Storage Support	<ul style="list-style-type: none"> For installing HDD storage, assembly kits are needed. The kits only come with 2.5" HDD models. Up to two drives, 1x 2.5" HDD or 1x M.2 SSD 2.5" HDD up to 1TB M.2 SSD up to 1TB
Optical	DVD±RW
Audio Chip	High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC256
Speakers	Front speakers, 2W x 2
Camera	1080P HD Camera
Power Supply	89% Adapter
DESIGN	
Display	23.8" FHD (1920x1080) IPS (500 nits)
Touchscreen	None
Keyboard	USB Calliope Keyboard, Black
Mouse	USB Calliope Mouse, Black

Expansion Slots
Two M.2 slots (one for WLAN, one for SSD)
Case Color
Raven Black

Operating System
None
Bundled Software
None

MODEL

TopSeller : Yes
EAN / UPC / JAN : 196800632159
Announce Date : 2022-03-16
End of Support : 2028-08-28



บริษัท:
สันติ
ลดา

CONNECTIVITY

Ethernet
Integrated 10G/1000M
WLAN + Bluetooth®
Intel AX201, Tax 2x2 + BT5.1
Rear Ports:
• 2x USB 2.0
• 2x USB 3.2 Gen 2
• 1x HDMI®-out
• 1x Ethernet (RJ-45)
• 1x power connector

SECURITY & PRIVACY

Security Clip
Firmware TPM 2.0 Integrated in SoC

SERVICE
Base warranty
Infield Upgrade
(3Y)
Hardware upgrade from 1Y Onsite (SW/SOD8118)

CERTIFICATIONS
Green Certifications
ISO 14001 Lot 3 and Lot 7
RoHS / WEEE / REACH
TUV Rheinland Certifications
TUV Rheinland Low Blue Light
TUV Rheinland Low Noise

SOFTWARE
Pre-installed software

แผ่น

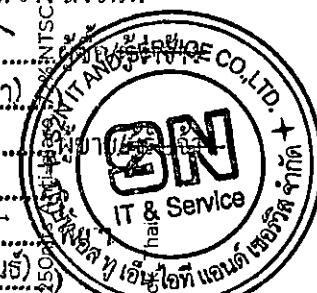
นางสาวอรุณี งามศุภนร์ตนา
(นางสาววรรณ บุรีสพันธ์)

นางสาวจิตรา มหริญ
(นางสาวจิตรา มหริญ)

สำเนาเอกสาร
(สำเนาเอกสาร)

บริษัทฯ
บุรีสพันธ์

นักบริหารงานการคลัง



Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice.
Product image on this page is a sample, it may not match the real color of this model.

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.

Advanced technical support,
24x7x365, in more than 100 markets



Technical Account Managers for
proactive relationship and escalation
management

Comprehensive hardware & OEM
software support



Single point-of contact for simplified
end-to-end case management



Accidental Damage Protection
Experience shows that a significant portion of devices made/become damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Protect your investment against electrical surges, drops, spills, and other damage. Make sure your new device has maximum protection. Avoid unnecessary voids in your coverage.

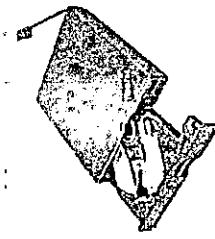
Base Warranty Included with the system you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support

Lenovo may not offer the products, services or features described in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Please contact your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product offerings at any time without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Recommended Accessories



ThinkPad UltraSlim USB DVD Burner

ThinkPad UltraSlim USB DVD Burner is a small form factor external portable DVD and CD recordable drive that can be attached to Notebooks with USB2.0 port or USB3.0 port. With 9.5mm Ultrathin engine, 20% slimmer than...

1,590 THB

Recommended Services

BETTER	4Y Premier Support Upgrade from 3Y Onsite (5WSOT36184)
GOOD	3Y Premier Support Upgrade from 3Y Onsite (5WSOU26648)

- IT & Service Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade



For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model Name	BU600E	BU800E
General		
UPS Topology	Line-interactive	
Energy Saving Technology		
Input		
Generator Compatibility	Yes	
Nominal Input Voltage (Vac)	220/230/240	
Input Voltage Range (Vac)	165 - 280	
Input Frequency (Hz)	50 ± 5, 60 ± 5	
Input Frequency Detection	Auto-sensing	
Rated Input Current (A)	2.72	3.64
Input Connector Type	NEMA 5-15P	
Output		
Capacity (VA)	600	800
Capacity (Watts)	360	480
On Battery Waveform	Simulated Sine Wave	
On Battery Voltage(s) (Vac)	230 ± 10%	
On Battery Frequency (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%	
Automatic Voltage Regulation (AVR)	Single Boost, Single Buck	
Overload Protection	Fuse	
Outlet(s) - Total	3	
Outlet Type	AS x 3	
Outlet(s) - Battery & Surge Protected	3	
Typical Transfer Time (ms)	4	
Battery		
Runtime at 60W (min)	30	42
Runtime at 90W (min)	18	27
Typical Recharge Time (Hours)	8	
User-replaceable	No	
Battery Type	ເອກສາຣແນບທ້າມສັງຄູກາຂ້າຍ/ເຕືອນໄຫວ່າເລຸດທີ່ ၂/၄ ຕົ້ນ	Sealed Lead-acid
Surge Protection	Filtering	
Surge Suppressor (Joules)	.....ແພັນທີ ۲۰ .....ໃນຈຳນວນ ۲۰ .....ແມັງກະຕົມ	
EMI/RFI Filtration	Yes	
Management & Communications		
LED Indicators	Power On, Line Mode, Battery Mode, Low Battery	
Audible Alarms (ຕົງໝາຍ)	Battery Under Voltage, Overload, UPS Fault	
Physical	(.....ນາຍວິໄຈນີ້ ກໍານົດຄົນເຊື້ອງນີ້.....)	
Form Factor (ຄະນຸຍາ)	ຕົກ ໂຕຣາ	Desktop
Physical Size - UPS Module (.....)	ຕົກ ສຶກໂຕຣາ	ຜູ້ຫາບ/ຫຼັງຈຶກ
Dimensions (WxHxD) (mm)	(.....)	158 x 91.5 x 240
Weight (kg.) (ຄະນຸຍາ)	3.9	ພົມາ:
Environmental	(.....ນາຍຈົວວຽຣອນ ປຸຮສພນທ.....)	
Operating Temperature (°C)	ຕົກເກມ	ພົມາ: 0 - 40
Operating Relative Humidity (Non-condensing) (%)	ນາຍສາວັຈີຕຽາ ມີທີ່ຮູ້	ພົມາ: 0 - 90
Online Thermal Dissipation (BTU/hr)		40
Certifications	ສໍານັກຄູຕ້ອງ	
RoHS		Yes

*Certifications may vary according to different regions. Visit www.cyberpower.com for more information.
#All specifications are subject to change without notice.

CyberPower and the CyberPower logo are trademarks of Cyber Power Systems, Inc., and/or affiliates, which are registered in many countries and regions. All other trademarks are the property of their respective owners.

ROHS



บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
779 ม.2 ต.ท่าเกjm อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว 27000

ที่ 1/2023

เอกสารแนบ	แบบที่	๕/๖๔๖๖
ผู้ประกอบ	แผ่นที่	๑
ในจำนวน ๑ แผ่น		

เรื่อง แจ้งการอบรม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 779 ม.2 ต.ท่าเกjm อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว 27000 ในฐานะคู่สัญญา กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว บริษัทฯ ขอแจ้งกำหนดการอบรมในวันที่ 26 มกราคม 2566 เวลา 10.00 น. – 11.00 น. โดยมีหัวข้อการอบรมเบื้องต้น ดังนี้

1. อบรมการใช้งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

2. อบรมการแก้ไขปัญหาในกรณีที่ไม่สามารถใช้งาน Windows ได้ โดยการใช้งาน Backup & Restore เพื่อแก้ไข

3. ถาม-ตอบ ปัญหาเบื้องต้นจากผู้ใช้งาน

โดยใช้เวลาในการอบรม 1 ชั่วโมง โดยการอบรม ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสรี สุวรรณ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอสทูเอ็น ไอที แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

(ลงชื่อ)

นายวิโรจน์ งามสุคนธ์รัตน์

ผู้ชื่อ

(ลงชื่อ)

นายเสรี สุวรรณ
(นายเสรี สุวรรณ)



ห้องเจ้าหน้าที่
เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัมภาระชั่วคราว เลขที่... ๔/๘๕๑๖
ผู้นำ... ผู้รับ... แผ่นที่... ๙ ในจำนวน... ๙ แผ่น

คู่มือการใช้งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๖ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ แบบ All in one สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ ยี่ห้อ Lenovo รุ่น ThinkCentre neo 30a	๑ ชุด
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ ยี่ห้อ Lenove รุ่น V550 GEN ๒	๑ ชุด
๓	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ ขาว-ดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ ยี่ห้อ PANTUM รุ่น P3000DW	๑ ชุด
๔	เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๘๐๐ VA ยี่ห้อ Cyber Power รุ่น BU800E	๑ ชุด
๕	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ ยี่ห้อ Canon รุ่น G1020	๑ ชุด
๖	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์สี ชนิด Network แบบที่ ๑ ยี่ห้อ PANTUM Laser Color รุ่น CP1700DW ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์	๑ ชุด

(ลงชื่อ) วิโรจน์ ผู้ซื้อ
(นายวิโรจน์ งามสุคนธ์รัตน)

(ลงชื่อ) สุวรรณ ผู้ขาย
(นายเสรี สุวรรณ)

