

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ ฉบับนี้ทำขึ้นเมื่อ วันที่ ๒๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นข้อตกลงระหว่าง นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดตาก ผู้ซื้อ กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก (และตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ - มอบอำนาจให้ - เป็นผู้ลงนามในสัญญา) ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ ตามสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ วงเงินตามสัญญาจ้าง ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ข้อความเดิม

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ข้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “คอมพิวเตอร์” ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๗๑๐.๒๘ บาท (สามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนั้นจะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อความใหม่

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ข้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “คอมพิวเตอร์” ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคาคอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๔๙๐,๘๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๑๐๘.๔๑ บาท (สามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยแปดบาทสี่สิบบาทสี่สตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว

(ลงชื่อ)

ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางสมาลี แสงไทย)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)

ในกรณี...



ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนั้นจะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อความเดิม

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๓.๑ ผผนวก ๑.....(รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย)..... จำนวน ๒ หน้า
- ๓.๒ ผผนวก ๒.....(รายการคุณลักษณะเฉพาะ)..... จำนวน ๗ หน้า
- ๓.๓ ผผนวก ๓.....(แคตตาล็อก)..... จำนวน ๖๑ หน้า
- ๓.๔ ผผนวก ๔.....(ใบเสนอราคา)..... จำนวน ๑ หน้า
- ๓.๕ ผผนวก ๕.....(บันทึกต่อรองราคา)..... จำนวน ๑ หน้า

ข้อความใหม่

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา (ปรับลดเงินในใบเสนอราคา รายการที่ ๘ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ มีมูลค่าปรับลดวงเงินเหลือ ๗๙,๓๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๓.๑ ผผนวก ๑.....(รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย)..... จำนวน ๒ หน้า
- ๓.๒ ผผนวก ๒.....(รายการคุณลักษณะเฉพาะ)..... จำนวน ๗ หน้า
- ๓.๓ ผผนวก ๓.....(แคตตาล็อก)..... จำนวน ๖๑ หน้า
- ๓.๔ ผผนวก ๔.....(ใบเสนอราคา)..... จำนวน ๑ หน้า
- ๓.๕ ผผนวก ๕.....(บันทึกต่อรองราคา)..... จำนวน ๑ หน้า

- ตามรายละเอียดแนบท้าย จำนวน ๔๑ แผ่น -

บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชรรดา ปภาวรักษ์เจริญ)



รับ
วันที่ 2.3.65



บันทึกข้อความ

เรื่องหลัง
รับที่ 5979
วันที่ 2.3.ก.ย. 2565
เวลา..... น

ส่วนราชการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร.๐-๕๕๕๑-๘๓๑๐
 ที่ ตก ๕๑๐๐๑/ ๑๕๖๕ วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งอนุมัติปรับลดวงเงินงบประมาณจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้ตกลงซื้อขายกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก เพื่อซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) เริ่มสัญญา วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ ผู้ขายจะต้องส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ถูกต้องและครบถ้วนภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ตามบันทึกสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ที่ ตก ๕๑๐๐๑/- ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขออนุมัติปรับวงเงินงบประมาณจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เพื่อให้โครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย แล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการและไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ เห็นควรดำเนินการปรับลดเงินโครงการฯ รายการที่ ๘ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ปรับลดวงเงินลงเหลือ เป็นเงิน ๗๙,๓๐๐ บาท และปรับลดวงเงินงบประมาณลงเหลือ เป็นเงิน ๔๙๐,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา ดำเนินการจัดทำแนบท้ายสัญญาฯ กับผู้ขายตามระเบียบต่อไป

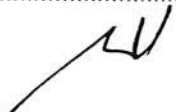


(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกุลกิจ)
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกุลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
 (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
 (นางชลรดา ปากวพงษ์เจริญ)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร.๐-๕๕๕๑-๘๓๐๐

ที่ ตก ๕๑๐๐๑/-

วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติปรับลดวงเงินงบประมาณจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

๑. ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๒๑๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้านายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ , นายหิรัญ ทานัด ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ และ นายพรเทพ ขำโยม ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ เป็นคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (เอกสาร ๑)

๑.๒ ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้ตกลงซื้อขายกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก เพื่อซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) เริ่มสัญญา วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ ผู้ขายจะต้องส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ถูกต้องและครบถ้วนภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (เอกสาร ๒)

๑.๓ ขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ (เอกสาร ๓)

ข้อเท็จจริง

ผลการตรวจสอบรายละเอียดตามสัญญา พบว่า เอกสารขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ โครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท รายการที่ ๑.๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ เป็นเงิน ๗๙,๓๐๐ บาท แต่เมื่อตรวจสอบใบเสนอราคา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายดังกล่าว พบว่า รายการที่ ๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ จำนวน ๑ งานๆ ละ ๘๘,๕๐๐ บาท นั้น มีราคาเกินวงเงินที่ตั้งไว้ จำนวน ๙,๒๐๐ บาท ซึ่งเกินวงเงินงบประมาณ จึงเห็นควรแจ้งพัสดุเพื่อเรียกผู้ขายมาแก้ไขรายละเอียดแนบท้ายสัญญา รายการที่ ๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ ให้ปรับลดวงเงินลงเหลือ ๗๙,๓๐๐ บาท ดังนั้นงบประมาณทั้งหมดรวมเป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ให้ปรับลดวงเงินลงเหลือ ๔๙๐,๘๐๐ บาท เพื่อประโยชน์ของทางราชการ และเป็นไปตามระเบียบพัสดุ และเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดประกอบ จัดทำแนบท้ายสัญญาซื้อขาย ซึ่งได้นัดประชุมเตรียมความพร้อมในการตรวจรับพัสดุของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อหารือข้อสรุปการปรับลดวงเงินโครงการฯ ดังนี้

/๑. ตามรายงานการประชุม...

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อสุลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปากวงษ์เจริญ)

พยาน

๑. ตามรายงานการประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมในการตรวจรับพัสดุของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ มติที่ประชุม แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุเพื่อเรียกผู้ขายจัดทำรายละเอียดบัญชีรายการที่ ๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ ให้ปรับลดวงเงินลงเหลือ ๗๙,๓๐๐ บาท และปรับลดวงเงินงบประมาณลงเหลือ ๔๙๐,๘๐๐ บาท เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาโครงการฯ และจัดทำแนบท้ายสัญญาต่อไป

ระเบียบ/กฎหมาย

ตามสัญญาซื้อขาย ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา นี้

- ๓.๑ ผนวก ๑ (รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย) จำนวน ๒ หน้า
 - ๓.๒ ผนวก ๒ (รายการคุณลักษณะเฉพาะ) จำนวน ๗ หน้า
 - ๓.๓ ผนวก ๓ (แคตตาล็อก) จำนวน ๖๑ หน้า
 - ๓.๔ ผนวก ๔ (ใบเสนอราคา) จำนวน ๑ หน้า
 - ๓.๕ ผนวก ๕ (บันทึกต่อรองราคา) จำนวน ๑ หน้า
- ฯลฯ

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เห็นควรพิจารณาดำเนินการปรับลดเงินโครงการฯ รายการที่ ๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ ปรับลดวงเงินลงเหลือ เป็นเงิน ๗๙,๓๐๐ บาท และปรับลดวงเงินงบประมาณลงเหลือ เป็นเงิน ๔๙๐,๘๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามในหนังสือแจ้งกองคลังเพื่อดำเนินตามระเบียบพัสดุต่อไป

เห็นชอบ

ลงนาม:

ลงชื่อ.....
(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ) ประธานกรรมการ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงชื่อ.....
(นายหิรัญ ทานัด)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....
(นายพรเทพ ชำโยม)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(นายภูมิธรรม ดวงใจ)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(นางสาวปรอมกมล สีโรกาน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(นางสาวเพชรรัตน์ บุญมาวงศ์)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลงชื่อ)
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ) ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)
(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล) พยาน

(ลงชื่อ)
(นางชลรดา ปากวางเจริญ) พยาน



ใบเสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งดาก

25/1 หมู่ที่ 3 ตำบล ป่ามะม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก 63000

0633554000919

โทร:0-5551-5999, แฟกซ์:0-5557-2016, อีเมลล์:shop_smm@hotmail.com

CUSTOMER NAME : นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดตาก	QUATATION NO : SMM QT011-02-2565
CC: เจ้าหน้าที่ที่สุด	PROJECT NAME : Network Renovate Phase 1
CC:	วันที่ 22 กันยายน 2565

ทาง ห้างฯ มีความยินดีในการเสนอราคาเพื่อขายผลิตภัณฑ์ที่กำหนดตามราคาและเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
ห้องควบคุมส่วนกลาง (Server Room), สำนักงานปลัด, กองคลัง, พสค					
1	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2 (ICT2564 33/17) Mikrotik Switch CRS326-24G-2S+RM	3	เครื่อง	18,000.00	54,000.00
2	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2 (ICT2564 36/18) UBIQUiTi UniFi AP AC HD	2	ตัว	21,000.00	42,000.00
3	อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) (ICT2563 37/18) Mikrotik Router CCR1036-8G-2S+EM	1	ตัว	44,000.00	44,000.00
4	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA (ICT2564 63/27) Syndome HE-RT-1K-IoT (1K VA / 1000W(PF1))	1	เครื่อง	5,700.00	5,700.00
5	อุปกรณ์ Core Switch 16 พอร์ต 1G/10G SFP Plus + 1 พอร์ต 1G RJ45 + Mikrotik Switch CRS317-1G-16S+RM	1	ตัว	18,000.00	18,000.00
6	ตู้แร็ค ขนาด 27U (90 cm.) พร้อมอุปกรณ์ GERMANY (G3-60927) GERMANY (G3-60927) พัดลมคู่ 4 นิ้ว Shelf For Case Deep 65 cm. GERMANY G7-02065 Fix Patch Panel 24 Port CAT6 LINK (US-3124A) แผงจัดสาย ปลักรางแบบยัด RACK 8 ช่อง GERMANY G7-0008	1	ชุด	27,800.00	27,800.00
		1	ชุด		
		1	ชุด		
		2	อัน		
		1	อัน		
7	โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร Software Airdrop Radius + Support 2Y พร้อมอุปกรณ์รันระบบ	1	ชุด	220,000.00	220,000.00
		8	ค่าวัสดุ/อุปกรณ์		
8	SFP+ 10G TRANSCEIVER, SM 1310 nm, 10 Km. UT-9310A-10 สาย DAC 10G XS+DA0003 (ยาว 3 เมตร) แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟ ขนาด 12V 7.2A สำหรับเปลี่ยนตามตู้ปลายาว Wireless PCI Adapter Dual Band TP-Link AC1200 Dual Band ค่า Config กำหนดวง IP ใหม่ และทดสอบระบบ Config อุปกรณ์และกำหนดวง IP ใหม่เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์เครือข่าย	1	งาน	79,300.00	79,300.00
		6	คู่		
		3	เส้น		
		15	ลูก		
		15	อัน		
กำหนดยืมราคา : 30 วัน		รับประกัน : 2 ปี		รวมเป็นเงิน	458,691.59
กำหนดส่งสินค้า/ติดตั้ง : 30 วัน				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	32,108.41
สี่แสนเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	490,800.00

ลูกค้าตกลงตามรายการข้างต้น (Confirmation) ขอแสดงความนับถือ (Best Regards)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)
ตำแหน่ง ผู้จัดการ

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

พยาน

รายงานการประชุม

เพื่อเตรียมความพร้อมในการตรวจรับพัสดุของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายใน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕

ณ ห้องวอลรูม ชั้น ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เปิดประชุม เวลา ๑๐.๐๐ น.

รายนามผู้ประชุม

๑. นายรัฐนท อยู่ประเสริฐ	ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายหิรัญ ทานัด	ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายพรเทพ ขำโยม	นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	กรรมการ
๔. นางสาวลลิตา แสงไทยรักษ์	ผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก	

เริ่มการประชุม

เมื่อที่ประชุมพร้อม

ประธานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้กล่าวเปิดประชุมการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์
ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
โดยมอบหมายให้นายหิรัญ ทานัด นำเสนอ

กรรมการ (นายหิรัญ ทานัด) ได้ชี้แจงตามสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่
๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้ทำสัญญาซื้อขายกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก
เพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งบประมาณทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
เริ่มสัญญา วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ และผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญาให้ถูกต้องและ
ครบถ้วน ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ตามผลการตรวจสอบรายละเอียดตามสัญญา พบว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้ตรวจสอบเอกสารขอ
อนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำสั่งแจ้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน
๒๕๖๕ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์
โครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายใน อบจ.ตาก งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท รายการที่ ๑.๘ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์
เป็นเงิน ๗๙,๓๐๐ บาท แต่เมื่อตรวจสอบใบใบเสนอราคา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายดังกล่าว
พบว่า รายการที่ ๘ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ จำนวน ๑ งานๆ ละ ๘๘,๕๐๐ บาท นั้น มีราคาเกินวงเงินที่ตั้งไว้ จำนวน ๙,๒๐๐
บาท รายละเอียดที่ได้แนบมาพร้อมนี้

/ตามรายละเอียด...

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

พยาน



รายการ	ข้อบัญญัติ จำนวนเงิน	แก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจง จำนวนเงิน	ใบเสนอราคา จำนวนเงิน
๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ จำนวน ๓ เครื่อง	๖๓,๐๐๐	๖๓,๐๐๐	๕๕,๐๐๐
๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ จำนวน ๒ ตัว	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐
๓. อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) จำนวน ๑ ตัว	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐
๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA จำนวน ๑ เครื่อง	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐
๕. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๓) ขนาด ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐
๖. ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด ๒๗๖ จำนวน ๑ ชุด	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๗,๘๐๐
๗. โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร จำนวน ๑ ชุด	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐
๘. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์	๗๙,๓๐๐	๗๙,๓๐๐	๘๘,๕๐๐
รวมเป็นเงิน	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐

ตามรายละเอียดดังกล่าว คณะกรรมการตรวจรับได้ร่วมกันตรวจสอบ รายการที่ ๘. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์
ตั้งงบประมาณไว้ จำนวน ๗๙,๓๐๐ บาท และผู้ขายได้เสนอราคา ๘๘,๕๐๐ บาท ซึ่งเกินวงเงินงบประมาณเป็น
จำนวน ๙,๒๐๐ บาท เห็นควรแจ้งพัสดุเพื่อเรียกผู้ขายมาแก้ไขรายละเอียดแนบท้ายบัญชีรายการที่
๘ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ให้ปรับลดวงเงินเหลือ ๗๙,๓๐๐ บาท และวงเงินงบประมาณทั้งหมดจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท
ให้ปรับลดวงเงินเหลือ เป็นจำนวนเงิน ๔๙๐,๘๐๐ บาท ดังนั้น เพื่อประโยชน์ของทางราชการ และเป็นไปตามระเบียบ
พัสดุ

ประธานฯ : ขอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่เข้าร่วมประชุม ร่วมกันพิจารณาข้อเท็จจริงการจัดซื้อครุภัณฑ์
คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วน
จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามที่ นายทริฎุ ทานัด นำเสนอ เพื่อโครงการแล้ว
เสร็จสมบูรณ์และถูกต้องเป็นไปตามระเบียบพัสดุ

มติที่ประชุม : เพื่อให้โครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย แล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ และไม่ให้เกิดความ
เสียหายต่อทางราชการ เห็นควรแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุเพื่อเรียกผู้ขายมาแก้ไขรายละเอียดแนบท้ายบัญชี
รายการที่ ๘. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ที่ผู้ขายได้เสนอราคาจำนวนเงิน ๘๘,๕๐๐ บาท ให้ปรับลดวงเงินเป็น
จำนวนเงิน ๗๙,๓๐๐ บาท ดังนั้น เงินงบประมาณรวมทั้งสิ้นจำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ต้องปรับลด
วงเงินเป็นจำนวนเงิน ๔๙๐,๘๐๐ บาท เพื่อจัดทำแนบท้ายสัญญาจ้างต่อไป

/ประธานฯ...

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางสมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางชรรดา ปภาวรักษ์เจริญ)



- ประธานฯ : ได้กล่าวกำชับให้คณะกรรมการตรวจรับทุกคน พิจารณาตรวจสอบรายละเอียดอีกครั้ง พร้อมทั้งแจ้งให้กับนางสุมาลี แสงไทยรักษ์ ผู้ขายได้รับทราบและปรับลดวงเงินลงเหลือ ๔๙๐,๘๐๐ บาท พร้อมทั้งสอบถามผู้ขายว่ามีข้อเสนอแนะหรือสอบถามหรือไม่
- นางสุมาลี : ไม่มีข้อสอบถามค่ะ และยินดีปรับลดวงเงินลงเหลือ ๔๙๐,๘๐๐ บาท
- ประธานฯ : เมื่อที่ประชุมรับทราบ จะดำเนินการทำบันทึกเสนอขออนุมัติจากนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตากต่อไป จึงกล่าวปิดประชุม
- ปิดประชุม : เวลา ๑๑.๓๐ น.

ลงชื่อ.....ผู้จัดบันทึกการประชุม
(นายทริฎุ ทานัด)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทริฎุ ทานัด)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายพรเทพ ขำโยม)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ผู้ขาย
(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)



ลงชื่อ.....
(นายภูมิธรรม ดวงใจ)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวเพชรรัตน์ บุญมาวงศ์)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด...

เพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....
(นางสาวเปรมกมล วีโรภาส)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด...

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๑๕
ที่ ตก.๕๑๐๐๔/..... วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นางสาวทรงพร สุยะพันธ์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดตากได้ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ตามรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางของพัสดุ โดยได้แต่งตั้งท่านเป็นคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตากที่ ๒๑๒๑, ๒๕๖๕ ลงวันที่ 17 ส.ค. 2565 ที่ส่งมาพร้อมนี้ โดยให้คณะกรรมการพิจารณาคุณสมบัติของผู้ประกอบการ คัดเลือกผู้ประกอบการและรายงานผลการพิจารณาให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 24 ส.ค. 2565

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการต่อไป

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวรักษ์เจริญ)





คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ที่ ๒๑๒๑/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก มีความประสงค์จะ ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์
ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ โดยวิธี
เฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๕ (๔)(๕) จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น

คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| ๑. นางสาวทรศพร สุธะพันธ์ | ประธานกรรมการฯ |
| นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ | |
| ๒. นางสาวลักขณา สุขศาสตร์ | กรรมการ |
| เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | |
| ๓. นายปิยะพงษ์ รุ่งสาโรจน์ | กรรมการ |
| นิติกรปฏิบัติการ | |
| อำนาจและหน้าที่ | |

๑. พิจารณาคุณสมบัติของผู้ประกอบการที่ยื่นข้อเสนอให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด
๒. พิจารณาคัดเลือกผู้ประกอบการตามหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอที่กำหนด
๓. รายงานผลการพิจารณาและเสนอความเห็น ต่อหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

การกำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคา

กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคาให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 24 ส.ค. 2565

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

- | | |
|------------------------------|----------------|
| ๑. นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ | ประธานกรรมการฯ |
| นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | |
| ๒. นายหิรัญ ทานัด | กรรมการ |
| นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ | |


บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

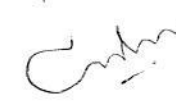
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 20 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกุงัก)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



๓. นายพรเทพ ชำโอม

กรรมกร

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

อำนาจและหน้าที่

ทำการตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงนั้น

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ตำบลน้ำริน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก เมื่อวันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดย นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดตาก มีสำนักงานใหญ่ อยู่เลขที่ ๒๕/๑ หมู่ ๓ ตำบลป่ามะม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก โดย นางสุมาลี แสงไทยารักษ์ ผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทตาก ที่ ตก.๐๐๒๒๐๔ ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๖๓๓๕๕๔๐๐๐๕๑๕ (และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่.....) แนบท้ายสัญญานี้ (ในกรณีและผู้ขายเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า กับ..... อยู่บ้านเลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่..... ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบ ท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการ พัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๘ รายการ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ รวมเป็นราคา คอมพิวเตอร์และค่าติดตั้งทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๗๑๐.๒๘ บาท (สามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้ว

ในกรณีที่ผู้ขายประสงค์จะนำคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รายการใดแตกต่างไปจากรายละเอียด ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ มาติดตั้งให้ผู้ซื้อ ผู้ขายจะต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ซื้อก่อน และคอมพิวเตอร์ที่จะนำมาติดตั้งดังกล่าวนี้จะต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และ ๒ ทั้งนี้จะต้องไม่คิดราคาเพิ่มจากผู้ซื้อไม่ว่าในกรณีใด

ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าคอมพิวเตอร์ที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่ใช่เครื่องที่ใช้งาน แล้วนำมาปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะ ของคอมพิวเตอร์ที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕


ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

/ข้อ ๓ เอกสาร...

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๓.๑ ผนวก ๑.....(รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย)..... จำนวน ๒ หน้า
 - ๓.๒ ผนวก ๒.....(รายการคุณลักษณะเฉพาะ)..... จำนวน ๗ หน้า
 - ๓.๓ ผนวก ๓.....(แคตตาล็อก)..... จำนวน ๖๑ หน้า
 - ๓.๔ ผนวก ๔.....(ใบเสนอราคา)..... จำนวน ๑ หน้า
 - ๓.๕ ผนวก ๕.....(บันทึกต่อรองราคา)..... จำนวน ๑ หน้า
- าลา.....

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔ การส่งมอบและติดตั้ง

ผู้ขายจะส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายตามสัญญานี้ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ ให้พร้อมที่จะใช้งานได้ให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก และส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน.....๓๐.....(สามสิบ...) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมที่จะใช้งานและส่งมอบคอมพิวเตอร์ได้ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันกำหนดส่งมอบไม่น้อยกว่า.....๒.....(สอง.....) วันทำการของผู้ซื้อ


ผู้ขายต้องออกแบบสถานที่ติดตั้งคอมพิวเตอร์รวมทั้งระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานของผู้ขายและได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อเป็นหนังสือ และผู้ขายต้องจัดหาเจ้าหน้าที่มาให้คำแนะนำและตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสมของสถานที่ให้ทันต่อการติดตั้งคอมพิวเตอร์โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อภายใน.....(.....) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบและติดตั้งแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้แล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อผู้ขายนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าคอมพิวเตอร์ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๖

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปากวณิชเจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปากวณิชเจริญ)

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า คอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือใช้งานได้ไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับคอมพิวเตอร์นั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำคอมพิวเตอร์นั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบคอมพิวเตอร์ถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวน แต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ความในวรรคสามนี้ จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการคอมพิวเตอร์ทั้งหมดในคราวเดียวกัน หรือการซื้อคอมพิวเตอร์ที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้ โดยสมบูรณ์)

ข้อ ๖ การชำระเงิน

ผู้ซื้อจะชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ขาย ดังนี้



๖.๑ เงินล่วงหน้า จำนวน.....บาท (.....) จะจ่ายให้ภายใน.....(.....) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้โดยผู้ขายจะต้องนำหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็น.....(หนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย).....เต็มตามจำนวนเงินล่วงหน้าที่จะได้รับ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเป็นหลักประกันการชำระเงินล่วงหน้าก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้านั้น และผู้ซื้อจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ซื้อจ่ายเงินที่เหลือตามข้อ ๖.๒

๖.๒ เงินที่เหลือ จำนวน.....บาท (.....) จะจ่ายให้เมื่อผู้ซื้อได้รับคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๕ ไว้โดยถูกต้องครบถ้วน และผู้ขายได้อบรมเจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อตามข้อ ๑๐ เสร็จสิ้นแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี..... ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐ จะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้ขาย (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขายตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไวยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน (นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไวยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน (นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)

ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของคอมพิวเตอร์และการติดตั้งตามสัญญาฉบับนี้เป็นเวลา.....๒.....(สอง...) ปี.....(.....) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวคอมพิวเตอร์ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องหรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ติดตั้งเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน.....๑๕.....(สิบห้า...) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

ผู้ขายมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวรรคหนึ่งด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องไม่เกินเดือนละ.....(.....) ชั่วโมง หรือร้อยละ.....(.....) ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขายต้องยอมให้ผู้ซื้อคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ.....(.....) ของราคาคอมพิวเตอร์ทั้งหมดตามสัญญานี้คิดเป็นเงิน.....บาท (.....) ต่อชั่วโมง ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคสอง ให้เป็นดังนี้


- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว
- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามเอกสาร แนบท้ายสัญญานummer ๔

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับตามวรรคสองให้แก่ผู้ซื้อภายใน.....(.....) วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชำระค่าปรับตามที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อภายในเวลาที่กำหนดผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับเอาจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)
/การที่ผู้ซื้อ.....

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวษ์เจริญ)

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นเงินสด ตามใบเสร็จขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก RCPT ๐๒๑๘๒/๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕,๐๐๐.-บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ...๕...(ห้า...) ของราคาซื้อขายคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๑ มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน...๗...(เจ็ด..) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙ การโอนกรรมสิทธิ์

คู่สัญญาดตกลงกันว่ากรรมสิทธิ์ในคอมพิวเตอร์ตามสัญญาจะโอนไปยังผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ดังกล่าวตามข้อ ๔ แล้ว

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล) เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



ข้อ ๑๐ การอบรม

ผู้ขายต้องจัดอบรมวิชาการด้านคอมพิวเตอร์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อจนสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องดำเนินการฝึกอบรมให้แล้วเสร็จภายใน.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบคอมพิวเตอร์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ รายละเอียดของการฝึกอบรมให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๕

ข้อ ๑๑ คู่มือการใช้คอมพิวเตอร์

ผู้ขายต้องจัดหาและส่งมอบคู่มือการใช้คอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก - จำนวน.....(.....) ชุด ให้กับผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบคอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งปรับปรุงให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันตลอดอายุสัญญานี้ ทั้งนี้ โดยไม่คิดเงินเพิ่มจากผู้ซื้อ

ข้อ ๑๒ การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อไม่ได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ซื้อต้องรับผิดชอบใช้ค่าเสียหายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือสิทธิใดๆ ดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายรวมทั้งค่าค่าธรรมเนียมและค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบเป็นหนังสือในเมื่อได้มีการกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวโดยไม่ชักช้า


ข้อ ๑๓ การบอกเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบคอมพิวเตอร์ตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์บางรายการหรือทั้งหมดให้แก่ผู้ซื้อภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หรือส่งมอบคอมพิวเตอร์ไม่ตรงตามสัญญาหรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามสัญญา หรือส่งมอบและติดตั้งแล้วเสร็จภายในกำหนดแต่ไม่สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ หรือใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบถึงสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

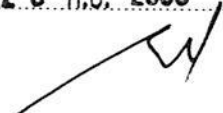
(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปากวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปากวพงษ์เจริญ)

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อไม่มีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อคอมพิวเตอร์ รวมถึงการติดตั้งจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด...๑...(หนึ่ง...) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ ที่ผู้ซื้อต้องใช้จ่ายในการจัดหาผู้ขายรายใหม่ดังกล่าวด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไป และทำสถานที่ที่รื้อถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ ภายใน...๑๕...(สิบห้า...) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อบอกเลิกสัญญา โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่ยอมนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปภายในกำหนดเวลาดังกล่าวตามวรรคสาม ผู้ซื้อจะกำหนดเวลาให้ผู้ขายนำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีกครั้งหนึ่ง หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ขายยังไม่นำคอมพิวเตอร์กลับคืนไปอีก ผู้ซื้อมีสิทธินำคอมพิวเตอร์ออกขายทอดตลาด เงินที่ได้จากการขายทอดตลาด ผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อหักเป็นค่าปรับและหักเป็นค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดแก่ผู้ซื้อ ซึ่งรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ผู้ซื้อได้เสียไปในการดำเนินการขายทอดตลาดคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ค่าใช้จ่ายในการทำสถานที่ที่รื้อถอนคอมพิวเตอร์ออกไปให้มีสภาพดังที่มีอยู่เดิมก่อนทำสัญญานี้ เงินที่เหลือจากการหักค่าปรับ ค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายดังกล่าวแล้วผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย

เมื่อผู้ซื้อบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ซื้อไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นอันเกิดแก่คอมพิวเตอร์ซึ่งอยู่ในความครอบครองของผู้ซื้อ

ข้อ ๑๔ ค่าปรับ


ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๓ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อ เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ...๐.๒๐...(ศูนย์จุดสองศูนย์...) ของราคาคอมพิวเตอร์ที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำคอมพิวเตอร์มาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน ตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีที่คอมพิวเตอร์ที่ตกลงซื้อขายเป็นระบบ ถ้าผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป หรือส่งมอบและติดตั้งทั้งหมดแล้วแต่ใช้งานไม่ได้ถูกต้อง ครบถ้วน ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบคอมพิวเตอร์นั้นเลย และคิดค่าปรับจากราคาคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชรรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชรรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา นั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (๒๑) (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๓ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อไม่มีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด.....๑๕.....(สิบห้า.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลา ดังกล่าว ให้ผู้ซื้อไม่มีสิทธิที่จะหักเอาจากค่าคอมพิวเตอรืที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากค่าคอมพิวเตอรืที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด.....๑๕.....(สิบห้า.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าคอมพิวเตอรืที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบและติดตั้งคอมพิวเตอร์ หรือบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก๊ซคอมพิวเตอร์ ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

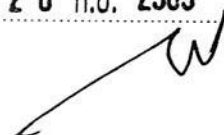
(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)


(ลงชื่อ)  ผู้ขาย
(นางสมาลี แสงไทยอารักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)
/ถ้าผู้ขาย...



บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย
(นางสมาลี แสงไทยอารักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์มาจากต่างประเทศและต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้คอมพิวเตอร์บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกคอมพิวเตอร์ลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่า การส่งหรือนำเข้าคอมพิวเตอร์จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าเป็นกรณีตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับคอมพิวเตอร์นั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับกาส่งมอบคอมพิวเตอร์ด้วย

ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบคอมพิวเตอร์ให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับคอมพิวเตอร์ไว้ก่อนและชำระเงินค่าคอมพิวเตอร์เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นางสมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางชรรดา ปภาวษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นางสมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางชรรดา ปภาวษ์เจริญ)

ผนวก ๑


รายการคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขาย

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

- ๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Lb Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ Mikrotik Switch CRS๓๑๒๖-๒๔G-๒S+RM จำนวน ๓ เครื่องๆ ละ ๑๘,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๕๔,๐๐๐.-บาท
- ๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ UBIQUITI UniFi AP AC HD จำนวน ๒ ตัวๆ ละ ๒๑,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐. บาท
- ๓. อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) Mikrotik Router CCR๑๐๓๖ ๘G ๒S+EM จำนวน ๑ ตัวๆ ละ ๔๔,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๔,๐๐๐.-บาท
- ๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA Syndrome HE-RT-๑K-๑T (๑ KVA/๑๐๐๐W(PF๑)) จำนวน ๑ เครื่องๆ ละ ๕,๗๐๐.-บาท เป็นเงิน ๕,๗๐๐. บาท
- ๕. อุปกรณ์ Core Switch ๑๖ พอร์ต ๑G/๑๐G SFP Plus + ๑ พอร์ต ๑G RJ๔๕ Mikrotik Switch CRS ๓๑๒๗-๑G-๑๖S+RM จำนวน ๑ ตัวๆ ละ ๑๘,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐.-บาท
- ๖. ตู้แร็ค ขนาด ๒๗U (๕๐ cm.) พร้อมอุปกรณ์ GERMANY (G๓-๖๐๕๒๗) จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๗,๘๐๐.-บาท เป็นเงิน ๒๗,๘๐๐.-บาท ประกอบด้วย
 - GERMANY (G๓-๖๐๕๒๗) จำนวน ๑ ชุด
 - พัดลมคู่ ๔ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
 - Shelf For Case Deep ๖๕ cm. GERMANY G๗-๐๒๐๖๕ Fix จำนวน ๒ อัน
 - Patch Panel ๒๔ Port CAT๖ LINK (US-๓๑๒๔A) จำนวน ๑ อัน
 - แผงจัดสาย จำนวน ๓ อัน
 - ปลั๊กรางแบบยึด RACK ๘ ช่อง GERMANY G๗-๐๐๐๘ จำนวน ๒ อัน
- ๗. โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร Software Airdrop Radius+Support ๒Y พร้อมอุปกรณ์รันระบบ จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๒๐,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๒๒๐,๐๐๐.-บาท

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ) พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) **28 ก.ย. 2565**

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) 

(ลงชื่อ) พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

/๘ คำว่าสัตต...

๘. ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ จำนวน ๑ งานๆ ละ ๘๘,๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๘๘,๕๐๐.บาท ประกอบด้วย

- SFP+๑๐G TRANSCEIVER, SM ๑๓๑๐ nm, ๑๐ Km, UJ-๙๓๑๐A-๑๐ จำนวน ๑๐ คู่
- สาย DAC ๑๐G XS+DA๐๐๐๓ (ยาว ๓ เมตร) จำนวน ๓ เส้น
- แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑๒V ๗.๒A สำหรับเปลี่ยนตามตู้ปลાય จำนวน ๑๕ ลูก
- Wireless PCI Adapter Dual Band จำนวน ๑๕ อัน
- TP-Link AC๑๒๐๐ Dual Band
- ค่า Config กำหนดวง IP ใหม่ และทดสอบระบบ
- Config อุปกรณ์และกำหนดวง IP ใหม่เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์เครือข่าย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางชลรดา ปากวางษ์เจริญ)

บันทึกแนบทำสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) **28 ก.ย. 2565**

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางชลรดา ปากวางษ์เจริญ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง (Term Of Reference : TOR)
 ที่จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตภายใน
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้จัดทำระบบบริหารจัดการอินเตอร์เน็ต สืบค้นบริเวณ ห้องควบคุมส่วนกลาง (Server Room) ชั้น ๓ มาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบบริหารจัดการอินเตอร์เน็ต รองรับจำนวนผู้ใช้งานที่ Local เชื่อมพร้อมกันจำนวน ๕๐๐ User และมีระบบกระจายสัญญาณอินเตอร์เน็ตภายในอาคาร พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ ซึ่งได้เข้าใช้บริการอินเตอร์เน็ตความเร็วสูงจากผู้ให้บริการจำนวน ๓ ราย คือ บริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เพื่อให้บริการอินเตอร์เน็ตความเร็วสูงแก่ผู้บริหารท้องถิ่น สมาชิกสภาท้องถิ่น ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก รวมถึงประชาชนที่มาติดต่อขอใช้บริการเนื่องในโอกาสที่มาติดต่อราชการหรือ ประชุม อบรม สัมมนา

เนื่องจากเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเทคโนโลยีที่มีอิทธิพลอย่างมากต่อการใช้ชีวิตของประชาชนทุกคน การดำเนินงานของภาครัฐ ภาคธุรกิจ และภาคประชาสังคมต่างๆ องค์กร บุคลากรขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก มีความจำเป็นต้องใช้อินเตอร์เน็ตในการปฏิบัติงาน เช่น การจัดทำเว็บไซต์ www.takpao.go.th จัดทำระบบฐานข้อมูลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประชาสัมพันธ์ข่าวสารทางสื่อโซเชียลต่างๆ การประมวลผลข้อมูลด้านงานคลัง การจัดทำเอกสารจัดซื้อจัดจ้าง การจัดทำเอกสารการเงิน/ส่งใช้เงินคืน การรับ-ส่ง เอกสาร การสืบค้นข้อมูล การติดต่อประสานงาน และอื่นๆ ซึ่งระบบกระจายสัญญาณอินเตอร์เน็ตภายในอาคารนั้น ยังไม่สามารถรองรับปริมาณผู้ใช้งานที่เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่องได้ เนื่องจากอุปกรณ์ต่างๆ ในระบบกระจายสัญญาณอินเตอร์เน็ตล้าสมัย และรองรับผู้ใช้ได้ไม่เพียงพอ เกิดข้อผิดพลาดบ่อยครั้ง

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก จึงจัดทำโครงการพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ใวงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงระบบกระจายสัญญาณอินเตอร์เน็ตภายในอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีอาชีพจำหน่ายหรือให้บริการตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดตากจะจัดซื้อจัดจ้าง

/๔. รายละเอียด...

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕...

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
 (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) พยาน
 (นางชลรดา ปภาวณิชเจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
 (นางสมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ) พยาน
 (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) พยาน
 (นางชลรดา ปภาวณิชเจริญ)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

มีรายละเอียดดังนี้

๔.๑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Lib Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ จำนวน ๓ ตัว มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง
- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐ Mac Address
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านโปรแกรม Web Browser ได้

๔.๒ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ จำนวน ๒ ตัว มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE ๘๐๒.๑๑ b, g, n, ac) ได้เป็นอย่างดี
- สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ ๒.๔ GHz และ ๕ GHz ใน SSID เดียวกัน
- สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA, WPA๒ และ WPA๓ ได้เป็นอย่างดี
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af หรือ IEEE ๘๐๒.๓at (Power over Ethernet)

- สามารถรับสัญญาณขาเข้าไม่น้อยกว่า ๓ ช่องสัญญาณ และส่งสัญญาณขาออกไม่น้อยกว่า ๓ ช่องสัญญาณ (๓x๓ MIMO) และ สามารถทำงานแบบ Multiuser MIMO (MU-MIMO) ได้เป็นอย่างดี

- รองรับการบริหารจัดการผ่านระบบควบคุมเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller)
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS หรือ SSH ได้เป็นอย่างดี

๔.๓ อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) จำนวน ๑ ตัว, มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- มีหน่วยความจำแบบ Flash (Flash Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB
- สามารถค้นหาเส้นทางเครือข่ายโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) BGP, OSPFv๒, OSPFv๓, RIP-๑, RIP-๒, RIPng, Static IPv๔ Routing และ Static IPv๖ Routing ได้อย่างน้อย
- สามารถส่งข้อมูล Log File แบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๖ ได้

/๔๔ เครื่องสำรองไฟฟ้า...

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑./๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกมลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกมลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นางสมมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางชลรดา ปภาวงษ์เจริญ)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นางสมมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางชลรดา ปภาวงษ์เจริญ)



๔.๔ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA จำนวน ๓ เครื่อง มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๓ kVA (3000 Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที
- เป็นเครื่องสำรองไฟฟ้า ชนิด On Line Protection หรือ Line-interactive with Stabilizer หรือดีกว่า

๔.๕ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (LAN) ขนาด ๑๖ ช่อง จำนวน ๓ เครื่อง มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๓ ของ OSI Model
- สามารถค้นหาเส้นทางเครือข่ายโดยโปรโตคอล (Routing Protocol) RIPv๒, OSPF ได้เป็นอย่างดี

๔.๖ อุปกรณ์รองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ SFP+ (10G/10G) ความเร็ว ๑,๐๐๐ / ๑๐,๐๐๐ Mbps จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ ช่อง

๔.๗ อุปกรณ์รองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Mbps แบบ RJ-๔๕ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง
- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐ Mac Address
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้
- สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ syslog ได้เป็นอย่างดี
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๖ ได้

๔.๖ ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด ๒๗U จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด ๑๙ นิ้ว ๒๗U โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๑๓๙ เซนติเมตร
- ผลิตจากเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบชุบด้วยไฟฟ้า (Electro-galvanized steel sheet)

- มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง
- มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๔.๗ โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเตอร์เน็ตภายในองค์กร จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- ๑) สามารถแสดงผลได้กับอุปกรณ์ทุกขนาดหน้าจอ
- ๒) หน้าแสดงผล
 - แสดงรายละเอียดการใช้งาน หน่วยประมวลผลและหน่วยความจำออกมาเป็นสถิติกราฟได้
 - รายงานปริมาณการใช้ข้อมูลทั้งหมดในระบบในรูปแบบคำอิโพลด์ ความไหลและขนาดของ Log Files ในระบบ
 - แสดงจำนวนโปรไฟล์ในระบบ ผู้ใช้งานทั้งหมดในระบบ ผู้ใช้งานที่กำลัง ออนไลน์ อยู่ ณ ขณะนั้น

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) ๒๐ ก.ย. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



๓) รูปแบบหน้าสื่อออนไลน์

- รองรับการรับแจ้งหน้าสื่อออนไลน์ได้จากการจัดการในระยะเวลา ผู้ดูแลสามารถสร้างรูปแบบหน้าสื่อออนไลน์ได้ไม่จำกัด
- รองรับรูปแบบพื้นหลังได้ทั้งหมด ๓ รูปแบบ คือ ภาพ สีสันได้
- สามารถปรับแต่งแก้ไขสื่อบน สื่ออักษร สีปุ่มต่างๆ ได้อิสระ
- สามารถใส่ได้ทั้งภาพเคลื่อนไหวหลังได้อิสระ
- สามารถสร้าง แก้ไข ลบ รูปแบบได้อิสระ
- สามารถเปิด/ปิด การใช้งานด้วย Social media หรือการสมัครสมาชิก ได้

อิสระจากรูปแบบหน้าสื่อออนไลน์แต่ละชุด

๔) จัดเก็บสถานะการทำงานของ Router ผ่าน SNMP Protocol

- รองรับการติดตามการทำงานของ Router ผ่าน SNMP v๓
- แสดงสถานะการใช้งาน CPU, RAM และ Latency ของ Router ผ่านกราฟ
- แสดงสถิติการใช้อรรถประโยชน์ของแต่ละพอร์ตที่ต่อภรรยาใช้งาน ออกมาใน

รูปแบบกราฟ

- แสดงสถิติการใช้อินเทอร์เน็ตของ WAN Interface ในรูปแบบของค่า Mbps

ในรูปแบบกราฟ

- แสดงสถิติการใช้อินเทอร์เน็ตของ LAN Interface ในรูปแบบของค่า Mbps

ในรูปแบบกราฟ

- แสดงรายการ Interfaces ของ Router ทั้งหมดโดยจะรายงาน สถานะของ พอร์ต ชื่อ, ความเร็วการเชื่อมต่อ, ข้อมูลเข้าและออก

- การตั้งค่าการมอนิเตอร์ Router

๕) รายการข้อมูลผู้ใช้งานออนไลน์ ณ ขณะนั้น

- รายงานผู้ใช้งานที่กำลังออนไลน์โดยแสดง เช่น วันเวลาเริ่มใช้งาน, ชื่อ, ไอพี หมายเลขอุปกรณ์, เวลาในระบบ, คำศัพท์โหลด ความไหลต

- สามารถตัดการใช้งานผู้ใช้งานได้ผ่านระบบจัดการ
- สามารถรองการค้นหาด้วย ชื่อ, ไอพี, หมายเลขอุปกรณ์
- สามารถจัดเรียงผู้ใช้งานได้หลากหลายตัวเลือก
- สามารถใช้คำสั่งจำนวนมาก (Bulk Action) ได้

๖) แสดงรายการอุปกรณ์ในระบบและ By-pass

- แสดงรายการอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบที่ได้รับการเชื่อมต่อแบบ DHCP
- สามารถ By-pass อุปกรณ์ในระบบได้ทันทีผ่าน Mac address
- อุปกรณ์ที่ต้องการ By-pass สามารถกำหนดคำศัพท์โหลด ความไหลตและ

วันหมดอายุได้

- สามารถเพิ่มอุปกรณ์ที่ต้องการ By-pass ได้ผ่านฟอร์ม
- สามารถกำหนดชื่อแทน อุปกรณ์ที่ต้องการ By-pass ได้

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

/๗) พึงกษัตริย์

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 20 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารกิจ)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



- ๓) ฟิชเชอร์ (PII) (Deep packet inspection analyzer)
 - ฟิชเชอร์ในการวิเคราะห์ Packet ของทรานซิปที่เกิดขึ้นในระบบ
 - สามารถวิเคราะห์ข้อมูลออกมาในรูปแบบของ Log ตาม พรบ. คอมพิวเตอร์ และ 6 ลูกคือ

สามารถดูหมายทุกประการ

ที่ใช้ไปปริมาณของ Packet ในระบบ

- แสดงรายการของ Logs ออกมาในรูปแบบ จำนวนของ Log ปริมาณ, ไฟล์
- แสดงรายการของโยสปลายทางในรูปแบบแผนที่ของโลก
- แสดงข้อมูลของ Protocol TCP/UDP ในรูปแบบของกราฟ
- สามารถเพิ่มขนาดแอฟพลิเคชันในรูปแบบของ พอร์ต, โดเมน, ไอพี, หมายเลข

อุปกรณ์, เน็ตเวิร์ค ออกมาในรูปแบบของกราฟ

- แสดงข้อมูลของ Packet ที่เกิดขึ้นในระบบและรองรับการค้นหา
- สามารถเพิ่ม สบ แอฟพลิเคชันที่ต้องการมอนิเตอร์ได้

เร่งความเร็วชั่วคราวได้

- สามารถกำหนด FUP (Fair Usage Policy) ได้
- สามารถกำหนดเวลาในการตัดการเชื่อมต่อได้เมื่อไม่ใช้งาน (idle Timeout)
- สามารถกำหนดจำนวนที่ใช้งานได้พร้อมกันสูงสุด (Max Concurrent)
- สามารถบล็อกผู้ใช้งานทั้งหมดของโปรไฟล์ได้
- สามารถส่งออกรายการผู้ใช้งานของโปรไฟล์ในรูปแบบ Excel
- สามารถกำหนด URL ในการ Redirect Page ได้หากเลือกอื่นสำเร็จ

๔) ผู้ใช้งานในระบบและการจัดการ

- แสดงรายการผู้ใช้งานทั้งหมดในระบบ
- แสดงข้อมูลการใช้งาน วันเริ่มใช้งาน, เข้าใช้งานล่าสุด, การใช้ข้อมูล, สถานะ ผู้ใช้งาน

รูปแบบการล็อกอินที่ใช้งานได้

- สามารถสร้าง สบ แก็ช ผู้ใช้งานได้อิสระ
- สามารถ บล็อก ปลดบล็อก ผู้ใช้งานได้อิสระ
- สามารถนำเข้า ส่งออกผู้ใช้งานในรูปแบบไฟล์ Excel ได้
- สามารถสร้าง สุ่มสร้างผู้ใช้งานได้อิสระ
- สามารถแยกรูปแบบการล็อกอินแบบ Web Login, PPPoE, EAP
- สามารถทดสอบผู้ใช้งานผ่าน RADIUS ในหน้าจัดการ
- สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านผู้ใช้งานได้
- แสดงรายการการใช้งานในแต่ละ Session และหมายเหตุการออกจากระบบ
- แสดงข้อมูลออฟโหลด ดาวน์โหลด และ การเข้าใช้งานในระบบทั้งหมด

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐภูมิ ทวีเกื้อกุลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 20 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐภูมิ ทวีเกื้อกุลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

/- แสดง Log -

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



แสดง 100%การใช้งานโดยรายละเอียด โฟล์ หมายเลขอุปกรณ์,พอร์ตที่เชื่อมต่อ
โวลต์ปลาหมึก, ทัชโอส และ พอร์ตปลาหมึกที่เชื่อมต่อ

- สามารถแก้ไข เปลี่ยนแปลงรายละเอียดผู้ใช้งานได้
- รองรับการใช้งานด้วย Social Media อย่าง Facebook, Google, Twitter, Line, SMS

๑๖) ฝึกอบรมในการจัดการไฟล์และโฟลเดอร์

- สามารถอัปโหลดไฟล์รูปภาพ วิดีโอ
- สามารถสร้าง ลาย แก๊ซ ไฟล์โฟลเดอร์
- หนาลืออีกอันผู้ใช้งานและคุณสมบัติการใช้งาน
- รองรับการแสดงผลได้ทุกขนาดหน้าจอ
- รองรับเว็บเบราว์เซอร์ทุกประเภท เช่น Google Chrome, Firefox, Safari, Internet Explorer, Microsoft Edge
- รองรับการใช้งานด้วย Social Media เช่น Google, Facebook, Twitter, Line, SMS

- รองรับระบบ Mac address Cookie เข้าใช้งานอัตโนมัติในครั้งถัดไป
- รองรับการสมัครสมาชิกใช้งาน

๔.๘ คำวัสดุ/อุปกรณ์ เช่น หัวแปลงไฟเบอร์ออปติก SFP+ ๑๐G Module LAN S+R๑๐ สำหรับ Core Switch , เช่น หัวแปลงไฟเบอร์ออปติก SFP Module LAN สำหรับ Core Switch , สาย DAC ๑๐ G, แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑๒ V. ๗.๒ A, Wireless PCI Adapter Dual Band , ปลั๊กไฟ และอื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ตภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลา ๒ เดือน (สิงหาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๕)

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

กำหนดเวลาส่งมอบของภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน (ถ้ามี)

ผู้ขายต้องรับประกันการใช้งานและบำรุงรักษาของอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงาน ในระยะเวลารับประกันนี้ ถ้าหาวัสดุหรืออุปกรณ์ใดชำรุด ใช้งานไม่ได้ ผู้ขายต้องเปลี่ยนแปลงแก้ไขให้ใช้งานได้ โดยผู้ขายต้องเสียค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งสิ้น

/๘.วงเงินในการจัดซื้อ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑./ ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

๘. ระเบียบในการจัดซื้อ

สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ได้ตั้งงบประมาณ และอนุมัติบัญชีผู้ซื้อส่วนการบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และ ขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ งบประมาณตั้งไว้ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ - บาท

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระให้แก่ผู้ขายงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุค้ำประกันให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดตากครบถ้วน ตามใบสั่งซื้อเรียบร้อยแล้ว

๑๐. ราคาากลาง

ราคาากลางของพัสดุ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติขณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ กำหนดในรายการที่ ๓๓, ๓๖, ๓๗, ๖๓ และได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้งตาก
๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พัฒนาการไอเอ็มเซ็นเตอร์
๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัดตากคอมพิวเตอร์

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณา โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งาน

๑๒. สถานที่ติดตั้ง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๑๓. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ และสถานที่ติดต่อ

ฝ่ายอำนวยการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงชื่อ.....
 (นางสาวพรรณพร สุขพันธ์)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....
 (นายหิรัญ ทานัด)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....
 (นางสาวลลิตชญา สุขศาสตร์)
 เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕
 ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย
 (นางสมุภาณี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)..... พยาน


(ลงชื่อ)..... พยาน
 (นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย
 (นางสมุภาณี แสงไทยรักษ์)


(ลงชื่อ)..... พยาน
 (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)..... พยาน
 (นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกต่อรองราคา

เขียนที่... สำนักงานบริหารส่วนจังหวัดตาก

วันที่... ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

บัดนี้ คณะกรรมการซื้อหรือจ้าง... ได้ตรวจราคา... การซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์... ตามโครงการพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กรบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามคำสั่งการบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๒๑๒๑ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕... ได้ร่วมกันตรวจราคากับ... ผู้เสนอราคาในวงเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท... ผู้เสนอราคาดังกล่าว ไม่ยื่นลดราคา... ทั้งนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ของทางราชการ และอัตราค่าปรับจะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบตามสัญญาต่อวัน

จึงบันทึกไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) [Signature] (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) ผู้จัดการ



(ลงชื่อ) [Signature] ประธานกรรมการ (นางสาวพรศพร สุยะพันธ์) นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ (นางสาวลักขณา สุขศาสตร์) เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ (นายปิยะพงษ์ รุ่งสาโรจน์) นิติกรปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้ซื้อ (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) [Signature] (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)



(ลงชื่อ) [Signature] พยาน (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) [Signature] พยาน (นางชลธดา ปภาวพงษ์เจริญ)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ (ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

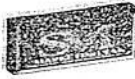
(ลงชื่อ) [Signature] ผู้ซื้อ (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) [Signature] (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)



(ลงชื่อ) [Signature] พยาน (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) [Signature] พยาน (นางชลธดา ปภาวพงษ์เจริญ)



ใบเสนอราคา

สำนักงานจำกัด เอสเอ็ม มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

201 หมู่ 11 ซอย 10/11 ต. คลองเตย อ. คลองเตย จ. กรุงเทพฯ 10110

โทร: 02-25511199 แฟกซ์: 02-25512118 อีเมล: shop@smmarketing.com

0633554000919

CUSTOMER NAME : บริษัท เคซี อีที เอช จำกัด QUOTATION NO : SM-OT011-02-2565

CC: เจ้าหน้าที่

PROJECT NAME : Network Renovation -Phase 1

CC:

วันที่ 24 สิงหาคม 2565

ทาง บริษัท มีความยินดีในการเสนอราคา เพื่อขอรับติดตั้งและซ่อมแซมระบบเครือข่ายในใบเสนอราคา

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 พอร์ต แบบที่ 2 (ICT2564 33/1) Mikrotik Switch CRS326-24G-2S+RM	3	เครื่อง	18,000.00	54,000.00
2	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) 4พอร์ต (ICT2564 36/1) UBIQUITI UniFi AP AC HD	2	ตัว	21,000.00	42,000.00
3	อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) (ICT2563 37/18) Mikrotik Router CCR1036-8G-2S+RM	1	ตัว	44,000.00	44,000.00
4	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA (ICT2564 63/27) Syndome HE-RT-1K-0T (1KVA / 1000WPH-1)	1	เครื่อง	5,700.00	5,700.00
5	อุปกรณ์ Core Switch 16 พอร์ต 1G/10G SFP Plus + 1 พอร์ต 1G RJ45 Mikrotik Switch CRS317-1G-16S+RM	1	ตัว	18,000.00	18,000.00
6	ตู้แร็ค ขนาด 27U (90 cm.) หรืออุปกรณ์ GERMANY (G3-60927) GERMANY (G3-60927) พัดลมคู่ 4 นิ้ว Shelf For Case Deep 65 cm. GERMANY G7-02065 Fix Patch Panel 24 Port CAT6 LINK (US-3124A) แผงจัดสาย ปลั๊กวางแบบยัด RACK 8 ช่อง GERMANY G7-0008	1 1 1 2 1 3	ชุด ชุด อัน อัน อัน	27,800.00	27,800.00
7	โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร Software Airdrop Radius + Support 2Y หรืออุปกรณ์รับระบบ	1	ชุด	220,000.00	220,000.00
8	ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ SFP+ 10G TRANSCEIVER, SM 1310 nm, 10 Km. UT-9310A-10 สาย DAC 10G XS+DA0003 (ยาว 3 เมตร) แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟ ขนาด 12V 7.2A สำหรับเปลี่ยนตามตู้ปลાય Wireless PCI Adapter Dual Band TP-Link AC1200 Dual Band ค่า Config กำหนดวง IP ใหม่ และทดสอบระบบ Config อุปกรณ์และกำหนดวง IP ใหม่เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์เครือข่าย	1 6 3 15 15	งาน คู่ เส้น ลูก อัน	88,500.00	88,500.00

กำหนดคืนราคา : 30 วัน

รับประกัน : 2 ปี

กำหนดส่งสินค้า/ติดตั้ง : 30 วัน

รวมเป็นเงิน 467,289.72

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 32,710.28

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 500,000.00

ลูกค้าตกลงตามรายการข้างต้น (Confirmation)

ขอแสดงความนับถือ (Best Regards)

()

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)
ตำแหน่ง ผู้จัดการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๑ / ๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ) (นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) (นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
เรื่อง การแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
(ครั้งที่ ๖)

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้อนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ครั้งที่ ๖) ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๒๘ และ ๒๙ รายละเอียดตามบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แนบท้ายประกาศ

ดังนั้น เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๓๒ จึงได้ประกาศการแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๕

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวรักษ์เจริญ)

พยาน



<p>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง</p> <p>- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง</p> <p>- มีหน่วยความจำแบบ Flash (Flash Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB</p> <p>- สามารถค้นหาเส้นทางหรือข้ามโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) BGP, OSPFv2, OSPFv3, RIP-1, RIP-2, RIPvng, Static IPv4 Routing และ Static IPv6 Routing ได้เป็นอย่างดี</p> <p>- สามารถส่งข้อมูล Log File แบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี</p> <p>- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv6</p> <p>1.2 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง</p> <p>แบบที่ 2 จำนวน 3 ตัวๆ ละ 21,000 บาท เป็นเงิน 63,000 บาท เพื่อใช้ในการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติขั้นพื้นฐานการจัด</p>	<p>- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง</p> <p>- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง</p> <p>- มีหน่วยความจำแบบ Flash (Flash Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB</p> <p>- สามารถค้นหาเส้นทางหรือข้ามโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) BGP, OSPFv2, OSPFv3, RIP-1, RIP-2, RIPvng, Static IPv4 Routing และ Static IPv6 Routing ได้เป็นอย่างดี</p> <p>- สามารถส่งข้อมูล Log File แบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี</p> <p>- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv6</p> <p>1.2 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง</p> <p>แบบที่ 2 จำนวน 3 ตัวๆ ละ 21,000 บาท เป็นเงิน 63,000 บาท เพื่อใช้ในการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติขั้นพื้นฐานการจัด</p>
---	---

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่)..... 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยรักษ์)



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวรักษ์เจริญ)

พยาน

หาอุปกรณ์และระบบ	หาอุปกรณ์และระบบ
คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคา ท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ / - มีลักษณะการทำงานไม่บ่อย กว่า Layer 2 ของ OSI Model - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดี กว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 24 ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะ ของการทำงานช่องเชื่อมต่อ ระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่ น้อยกว่า 16,000 Mac Address - สามารถบริหารจัดการ อุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ / 1.3 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 5,700 บาท เป็นเงิน 5,700 บาท เพื่อใช้ในกิจการขององค์การ บริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัด ซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและ คุณลักษณะพื้นฐานการจัดหา อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล /	คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคา ท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ / - มีลักษณะการทำงานไม่บ่อย กว่า Layer 2 ของ OSI Model - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดี กว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 24 ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะ ของการทำงานช่องเชื่อมต่อ ระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่ น้อยกว่า 16,000 Mac Address - สามารถบริหารจัดการ อุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ / 1.3 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 5,700 บาท เป็นเงิน 5,700 บาท เพื่อใช้ในกิจการขององค์การ บริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัด ซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและ คุณลักษณะพื้นฐานการจัดหา อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล /

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่)..... 2.8 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐภูมิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์) Limited Partnership



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตต์กุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปากวางษ์เจริญ)

พยาน

(Handwritten signature)

เครื่องใช้และสิ่งของ/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - มีกำลังไฟขาออก (Output)ไม่น้อยกว่า 1 KVA (600 Watts) ✓ - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที ✓ 1.4 อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)แบบที่ 2 จำนวน 2 ตัวๆ ละ 21,000 บาท เป็นเงิน 42,000 บาท เพื่อใช้ในการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามเกณฑ์ราคาทางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE 802.11b, g, n, ac)ได้เป็นอย่างดี - สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz - สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้	เครื่องใช้และสิ่งของ/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - มีกำลังไฟขาออก (Output)ไม่น้อยกว่า 1 KVA (600 Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที 1.4 อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)แบบที่ 2 จำนวน 2 ตัวๆ ละ 21,000 บาท เป็นเงิน 42,000 บาท เพื่อใช้ในการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามเกณฑ์ราคาทางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE 802.11b, g, n, ac)ได้เป็นอย่างดี - สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz - สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้
---	---

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่)..... 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสมาลี แสงไทยารักษ์)



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

พยาน

เป็นอย่างไร	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) - สามารถรับสัญญาณเข้าไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ และส่งสัญญาณออกไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ - รองรับการบริหารจัดการผ่านระบบควบคุมเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS หรือ SSH ได้เป็นอย่างดี - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท 	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) - สามารถรับสัญญาณเข้าไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ และส่งสัญญาณออกไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ - รองรับการบริหารจัดการผ่านระบบควบคุมเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS หรือ SSH ได้เป็นอย่างดี - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท - 1.5 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ตัวๆ ละ 18,000 บาท
-------------	---	---

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 2.8.ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสมลิตี แสงไทยรักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

พยาน



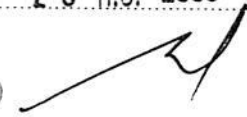
<ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 3 ของ OSI Model - สามารถค้นหาเส้นทางเครือข่ายโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) RIPV2, OSPF ได้เป็นอย่างดี - มีช่องสำหรับรองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 1/10 Gbps (SFP/SFP+)+พร้อม Transceiver Module จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า 16,000 Mac Address - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ - สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv6 ได้ - 1.6 ผู้ใช้บริหารจัดการคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด 27U จำนวน 1 ชุดๆ ละ 28,000 บาท เป็นเงิน 28,000 บาท เพื่อ 	<p>กิจการขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีที่พบได้ในบัญชีราคามาตรฐานกลุ่มที่ 1 มีคุณสมบัติจะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 3 ของ OSI Model - สามารถค้นหาเส้นทางเครือข่ายโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) RIPV2, OSPF ได้เป็นอย่างดี - มีช่องสำหรับรองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 1/10 Gbps (SFP/SFP+)+พร้อม Transceiver Module จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า : 6,000 Mac Address - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ - สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน
--	---

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)



ผู้ซื้อ

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกมลกิจ)

(ลงชื่อ)



(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

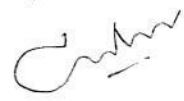
(ลงชื่อ)



พยาน

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ)



พยาน

(นางชุลรดา ปภาววงษ์เจริญ)

ใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐาน	IPV6 ได้
ครุภัณฑ์ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้	1.6 ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด 27U จำนวน 1 ชุดๆ ละ 28,000 บาท เป็นเงิน 28,000 บาท
- เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด 19 นิ้ว	เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคา
- มีความสูง และความลึกไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า 139 เซนติเมตร	- มีตู้ Rack ปิด ขนาด 19 นิ้ว 27U โดยมีควมกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า 139 เซนติเมตร
- ผลัดจากเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบชุบด้วยไฟฟ้า (Electro-galvanized steel sheet)	พื้นฐาน ดังนี้
- มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ช่อง	- เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด 19 นิ้ว 27U โดยมีควมกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า 139 เซนติเมตร
- มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า 2 ตัว	- ผลัดจากเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบชุบด้วยไฟฟ้า (Electro-galvanized steel sheet)
1.7 โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร จำนวน 1 ชุดๆ ละ 220,000 บาท เป็นเงิน 220,000 บาท	- มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ช่อง
ใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐาน	- มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า 2 ตัว
ครุภัณฑ์	1.7 โปรแกรมบริหารจัดการระบบอินเทอร์เน็ตภายในองค์กร จำนวน 1 ชุดๆ ละ 220,000 บาท เป็นเงิน 220,000 บาท
1.8 ค่าวัสดุอุปกรณ์ เช่น หัว	- มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า 2 ตัว

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่)..... 2-8 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกมลกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)



(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชรรดา ปภาวรักษ์เจริญ)

พยาน

<p>แปลงไฟเบอร์ออปติก SFP+ Module LAN S+RJ10 สำหรับ Core Switch, หัวแปลงไฟเบอร์ ออปติก SFP Module LAN สำหรับ Core Switch, สาย DAC 10 G, แดเดอรีเครื่องสำรอง ไฟ ขนาด 12V 7.2A Wireless PCI Adapter Dual Band, ปลั๊กไฟ และอื่นๆ ที่ จำเป็นต้องใช้ในการปรับปรุง ระบบอินเตอร์เน็ตภายในสำนัก งานองค์การบริหารส่วนจังหวัด ตาก เป็นเงิน 79,300 บาท เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 และเป็นไป ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565) เพิ่มเติม (ครั้งที่ 8) อบจ.ตาก หน้า 18 ลำดับที่ 1 (ลำดับสัด อบจ.)</p>	<p>เพื่อใช้ในการจัดการองค์การ บริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัด ซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่ มีกำหนดไว้ในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ / 1.8 คำตัด/อุปกรณ์ เช่น หัว แปลงไฟเบอร์ออปติก SFP+ Module LAN S+RJ10 สำหรับ Core Switch, หัวแปลงไฟเบอร์ ออปติก SFP Module LAN สำหรับ Core Switch, หัวแปลงไฟเบอร์ ออปติก SFP Module LAN สำหรับ Core Switch, สาย DAC 10 G, แดเดอรีเครื่อง สำรองไฟ ขนาด 12V 7.2A Wireless PCI Adapter Dual Band, ปลั๊กไฟ และอื่นๆ ที่ จำเป็นต้องใช้ในการปรับปรุง ระบบอินเตอร์เน็ตภายในสำนัก งานองค์การบริหารส่วนจังหวัด ตาก เป็นเงิน 79,300 บาท</p>	<p>66,000.00</p>	<p>ฉบับแรก</p>	<p>จัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์</p>	<p>คุณิณห์ คอมพิวเตอร์หรือ</p>	<p>ศักดิ์คุณิณห์</p>	<p>งคงทุน</p>	<p>แผนงานบริหารงาน ทั่วไป</p>	<p>เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อ คอมพิวเตอร์ สำหรับงาน</p>
--	--	------------------	----------------	---------------------------------------	------------------------------------	----------------------	---------------	-----------------------------------	--

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกุกกิจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)

(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางชลรดา ปภาวงษ์เจริญ)

พยาน



1. หัวหน้าหน่วยงาน สำนักช่าง, สำนักปลัด อบจ., สำนักงานเลขานุการ อบจ., กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ, กองคลัง, กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม, กองการเจ้าหน้าที่และ
กองสาธารณสุข เจ้าของงบประมาณที่ขอเปลี่ยนแปลงค่าใช้จ่าย
(ใส่เหตุผลความจำเป็นขอเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง) เนื่องจากเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติของระบบคอมพิวเตอร์ มีการเปลี่ยนแปลงชุดลักษณะ
ทำให้ลักษณะปริมาณ คุณภาพเปลี่ยน และเพื่อให้การดำเนินงานการจัดซื้อจัดจ้างถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560


การเปลี่ยนแปลงค่าจ้างครั้งนี้เป็นอำนาจของ สมาชิกองค์และผู้บริหารท้องถิ่น


ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณของกรมการปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2563 ข้อ 28, 29


บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)


(ลงชื่อ)  พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)


(ลงชื่อ)  (นายณัฐวุฒิ จิโน)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักช่าง
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.


(ลงชื่อ)  (นางสาวพัชรรัตน์ บุญงามศรี)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.


(ลงชื่อ)  (นางวิไลธร หงษ์ชุมแพ)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองบริหารส่วนจังหวัด
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

(ลงชื่อ)  (นางสุกัญญา หมายหมั่น)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.


(ลงชื่อ)  (นางสาวพัทตรา เสาร์เรือน)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

(ลงชื่อ)  (นางไพโรจน์ อิศริยะ)
หัวหน้าศูนย์บริหารและบรรณารักษ์ รักษาการกรรมการ
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

(ลงชื่อ)  (นางแสงเดือน ห่อแดง)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแผน
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

(ลงชื่อ)  (นางณัฐวิไลธร ปิ่นโต)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง
วันที่ 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.



(ลงชื่อ)  (นางสุมาลี แสงไทยารักษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางชลรดา ปภาวพงษ์เจริญ)

(ลงชื่อ) (นางสาวพรเพ็ญศรี ใจใหม่)
(.....) ผู้อำนวยการกองคลัง
ตำแหน่ง
วันที่ เดือน 7 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ) *bu*
(นางสาวประมณฑล อธิภาส)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
ตำแหน่ง
วันที่ เดือน 8 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

(ลงชื่อ) *[Signature]*
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
ตำแหน่ง
วันที่ เดือน 8 มิ.ย. 2565 พ.ศ.

2. หัวหน้าหน่วยงานคลัง
ความเห็น

3. เจ้าหน้าที่งบประมาณ
ความเห็น


4. การอนุมัติ
4.1 ผู้บริหารท้องถิ่น
ความเห็น **อนุมัติ**

4.2 สมาชิกสภาท้องถิ่น
หรือผู้อำนวยการท้องถิ่นเห็นด้วย
ความเห็น (ถ้ามี)

บันทึกแนบท้ายสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์ เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕
(ลงวันที่) 28 ก.ย. 2565

(ลงชื่อ) *[Signature]* ผู้ซื้อ
(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

(ลงชื่อ) *[Signature]* พยาน
(นางศิริกัญญา นิธิจิตติกุล)

(ลงชื่อ) *[Signature]*
(นางสุมาลี แสงไทยงาม) 

(ลงชื่อ) *[Signature]* พยาน
(นางชลรดา ปภาวณิชเจริญ)

[Handwritten mark]