



สัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์

สัญญาเลขที่ ๑๑๔/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมศุลกากร กรุงเทพฯ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย จังหวัดกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่าง กรมศุลกากร กรุงเทพฯ โดย นายธนาภักย์ วรรณสว่าง ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมศุลกากร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ยิบอินซอย จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๕๒๓ ถนนมหาพฤฒาราม แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก จังหวัดกรุงเทพมหานคร โดยนางจารุวรรณ ยิ้มย้อย ผู้รับมอบอำนาจจากนายเทียนชัย ลายเลิศ และนางมรกต ยิบอินซอย ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๐๑๑๘๑๑๖๗ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ขอบเขตของงาน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างให้บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "คอมพิวเตอร์" ซึ่งติดตั้งอยู่ ณ ศูนย์คอมพิวเตอร์ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี กรมศุลกากร และสถานที่ตามที่กรมศุลกากร กำหนด ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ผู้รับจ้างจะจัดหาวัสดุสิ่งของชนิดที่ดีได้มาตรฐาน ใช้เครื่องมือดี และช่างผู้ชำนาญและมีฝีมือดี เพื่อใช้ในการจ้างที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานตามสัญญา

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ หนังสือนัดทำสัญญา รายงานผลการต่อรองราคาของคณะกรรมการฯ

หนังสือขอเสนอราคาจ้างฯ หนังสือยืนยันปรับลดราคางานจ้างฯ จำนวน ๖ หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการ



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ใบทะเบียนพาณิชย์

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ภ.พ.๒๐) บัญชีธนาคาร หนังสือมอบอำนาจ

และหลักประกันสัญญา

จำนวน ๒๒ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. ระยะเวลาให้บริการ

ผู้รับจ้างตกลงให้บริการตามสัญญานี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ รวมเป็นเวลาทั้งสิ้น ๕ (ห้า) เดือน

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงชำระค่าจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๔๗,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๕๕,๔๔๓.๙๓ บาท (ห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยสี่สิบสามบาทเก้าสิบสามสตางค์) ตลอดจนค่าแรงงานค่าสิ่งของตลอดอายุสัญญา ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นงวดๆ รวม ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๖) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๖) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๖) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๖) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง

งวดสุดท้ายเป็นเงิน ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ประจำปีเดือน กันยายน ๒๕๖๖) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

ค่าจ้างตามสัญญานี้ เป็นอัตราที่กำหนดไว้สำหรับการให้บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ในเวลาตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายการตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ หรือมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะเฉพาะ ของคอมพิวเตอร์ส่วนใดส่วนหนึ่งอันเป็นผลให้ต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้าง บริการบำรุงรักษา และซ่อมแซมแก้ไขตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างมีสิทธิขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการดังกล่าวได้ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการดังกล่าวจะมีผลบังคับต่อเมื่อได้ระบุไว้ในผนวกเพิ่มเติม ซึ่งจะถือว่าเป็นส่วนหนึ่งแห่งสัญญานี้

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาตลาดน้อย ชื่อบัญชี บริษัท ยิบอินซอย จำกัด เลขที่บัญชี ๑๕๔๖๐๐๙๙๖๕ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอม ให้มีการหักเงิน ดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๕. การรับประกันผลงาน

ผู้รับจ้างตกลงบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี อยู่เสมอ โดยให้มีเวลาคอมพิวเตอร์ขัดข้องรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้อง ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ ของเวลาใช้งานทั้งหมดของคอมพิวเตอร์ของเดือนนั้น แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้รับจ้างต้องยอมให้ผู้ว่าจ้างคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา ผนวก ๒ ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์ตามวรรคหนึ่งให้เป็นไปดังนี้

- กรณีที่คอมพิวเตอร์เกิดขัดข้องพร้อมกันหลายหน่วย ให้นับเวลาขัดข้องของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

- กรณีความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากความขัดข้องของคอมพิวเตอร์แตกต่างกัน เวลาที่ใช้ในการคำนวณค่าปรับจะเท่ากับเวลาขัดข้องของคอมพิวเตอร์หน่วยนั้นคูณด้วยตัวถ่วงซึ่งมีค่าต่างๆ ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ข้อ ๖. การให้บริการ

ผู้รับจ้างตกลงว่า การบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ให้รวมถึงการบำรุงรักษา เพื่อป้องกันความชำรุดเสียหายของคอมพิวเตอร์ตลอดระยะเวลาตามสัญญานี้ โดยจะทำการซ่อมแซมแก้ไขและเปลี่ยนสิ่งที่จำเป็นทุกประการ เพื่อให้คอมพิวเตอร์อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมนอกเหนือจาก



ลงนาม.....

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....

แผนกบอร์โล่

ผู้รับจ้าง

ค่าจ้างตามข้อ ๔ แห่งสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้ช่างผู้มีความรู้ความชำนาญและมีมือดีมาตรวจสอบบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ ในกรณีคอมพิวเตอร์ขัดข้องใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้การได้ดีดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายในระยะตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ นับตั้งแต่วันที่รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าจ้างโดยจะแจ้งให้ผู้รับจ้างหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้รับจ้างทราบทางวาจา ทางโทรสาร หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) หรือทางโทรศัพท์ ไม่ว่าวิธีใดวิธีหนึ่งให้ถือเป็นการแจ้งโดยชอบตามสัญญานี้แล้ว และผู้รับจ้างจะต้องซ่อมแซมแก้ไข หรือเปลี่ยนสิ่งที่จำเป็นให้เสร็จเรียบร้อยภายในระยะเวลาตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ นับแต่เวลาที่รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างดังกล่าว

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่เข้ามาซ่อมแซมแก้ไขภายในเวลาที่กำหนดหรือไม่สามารถดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขหรือไม่สามารถจัดหาอุปกรณ์ใหม่ที่มีคุณสมบัติทัดเทียมกันหรือดีกว่ามาเปลี่ยนให้ใช้งานได้ ภายในเวลา ที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างยินยอมให้คิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมง (เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ (หนึ่ง) ชั่วโมง) ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒ นับจากเวลาที่ครบกำหนดจนถึงเวลาที่ผู้รับจ้างได้เริ่มการซ่อมแซมแก้ไข หรือจนถึงเวลาที่ผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขแล้วเสร็จแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างบุคคลภายนอกทำการซ่อมแซมแก้ไข โดยผู้รับจ้างจะต้องออกค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลภายนอกซ่อมแซมแก้ไขแทนผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

การจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้ ไม่รวมถึงการเปลี่ยนแปลงลักษณะเฉพาะของคอมพิวเตอร์หรือส่วนประกอบที่ติดตั้งเพิ่มเติมภายหลังที่สัญญานี้มีผลบังคับและความเสียหายของคอมพิวเตอร์ซึ่งเกิดจากเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๗. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผู้ว่าจ้างในกรณีที่ผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่าง หรือลูกจ้าง ของผู้รับจ้างจงใจ หรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำหรืองดเว้นการกระทำใดๆ เป็นเหตุให้คอมพิวเตอร์ของผู้ว่าจ้างเสียหายหรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดี โดยไม่อาจแก้ไขได้ โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดหาคอมพิวเตอร์ที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ และความสามารถในการใช้งานไม่ต่ำกว่าของเดิมทดใช้แทน หรือชดเชยราคาคอมพิวเตอร์ในขณะที่เกิดความเสียหายในกรณีที่ไมอาจจัดหาคอมพิวเตอร์ดังกล่าวชดเชยแทนได้ ให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

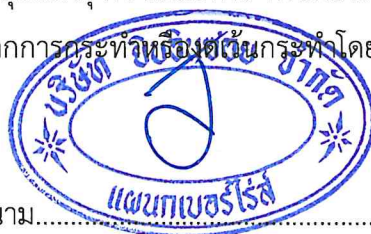
นับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างบอกกล่าวเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างจัดหาคอมพิวเตอร์มาชดเชยให้แทน หรือชดเชยราคาคอมพิวเตอร์ตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญานี้ ซึ่งคิดเป็นเงิน ๘๔๗.๕๐ (แปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบบatang) ต่อวัน จนกว่าผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญาตามสัญญาข้อ ๑๐ และหากผู้ว่าจ้างต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่อื่นประมวลผล ผู้รับจ้างยินยอมชดเชยค่าใช้จ่ายเพื่อการดังกล่าวทั้งสิ้นแทนผู้ว่าจ้างอีกด้วย

นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคล ทรัพย์สิน หรือยานพาหนะใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำหรือการละเลยโดยผิดกฎหมายหรือ



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง

โดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อของผู้แทน ช่าง หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างอีกด้วย

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในวันทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันสัญญาของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขามหาพฤฒาราม เลขที่ ๑๐๐๖๑๒๒๒๐๕ ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๔๒,๓๗๕.๐๐ บาท (สี่หมื่นสองพันสามร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องหาหลักประกันมาเปลี่ยนให้ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การจ้างช่าง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่างอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่างงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่างงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่าง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่างนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่างตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐. การบอกเลิกสัญญา

หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาได้ หรือผู้รับจ้าง ผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง

หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้
ลุล่วงไป การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายใด ๆ (ถ้ามี)
จากผู้รับจ้าง

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติ
ตามสัญญาตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควรได้ทันที นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะ
ต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้น
รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่าย
ให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวตามวรรคหนึ่งไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับ
ผิดตามสัญญา

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่า
ปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้าง
โดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูก
ต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจาก
หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากหลัก
ประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวน
ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีก
เท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิด
จากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไข
และกำหนดเวลาในข้อ ๕ ข้อ ๖ หรือข้อ ๗ ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็น
หนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการตามสัญญาภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจาก
วันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องใน
การที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจาก
ความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่ต้น



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจ
ของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ
หนึ่งฉบับ


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายธนาภาคย์ วรรณสว่าง)


(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางจารุวรรณ ยิ้มย่อย)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวศิริรัตน์ จักรสวຍ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวนันท์นภัส แก้วบ่อไทย)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๓๗๑๗๓๘๘๙

เลขคู่มือสัญญา ๖๖๐๔๐๖๐๐๐๐๗๑

ผนวก ๑

๒.๑ ผผนวก ๑ หนังสือนัดทำสัญญา รายงานผลการต่อรองราคาของ
คณะกรรมการฯ หนังสือขอเสนอราคาจ้างฯ หนังสือยืนยันดี
ปรับลดราคางานจ้างฯ

จำนวน ๖ หน้า



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง



ที่ กค ๐๕๐๑/ ๖๘๒๓

กรมศุลกากร

ถนนสุนทรโกษา เขตคลองเตย

กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

๒๐ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง การทำสัญญาจ้าง

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ยิบอินซอย จำกัด

อ้างถึง ๑.หนังสือขอเสนอราคาของบริษัทฯ เลขที่ BIG/๖๖-๑๑๓๓ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

๒.หนังสือยืนยันดีปรับลดราคาของบริษัทฯ เลขที่ BIG/๖๖-๑๑๓๔ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามที่อ้างถึง ๑ และ ๒ กรมศุลกากรได้ตกลงจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ระยะเวลา ๕ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) ค่าจ้างเดือนละ ๑๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) เป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น ๘๔๙,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยได้รับอนุมัติให้ใช้เงินค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บรายได้ของกรมศุลกากร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ นั้น

กรมศุลกากร จึงขอให้บริษัทฯ นำหลักฐานและเอกสารต่าง ๆ มามอบให้แก่กรมศุลกากร เพื่อประกอบการทำสัญญา โดยมีรายการดังนี้

๑. หลักประกันสัญญาเป็นเงิน ๔๒,๓๗๕.๐๐ บาท (สี่หมื่นสองพันสามร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) (ร้อยละ ๕ ของวงเงินที่ตกลงจ้าง) กรณีหลักประกันสัญญาเป็นเช็คเงินสดให้ออกโดยธนาคารที่ตั้ง ณ เขต กรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยสั่งจ่าย “กรมบัญชีกลางเพื่อรับเงินของหน่วยงานภาครัฐส่วนกลาง”

๒. กรณียางเงินจำกัน ๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ให้ทำเป็นตราสารแทนการติดอากรแสตมป์

๓. หนังสือมอบอำนาจ (ในกรณีมอบให้บุคคลอื่นทำการแทน)

๔. สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ที่ออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน

๕. สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐), สำเนาหนังสือจดทะเบียนพาณิชย์

๖. สำเนาหน้าบัญชีเงินฝากธนาคารของบริษัทฯ ประเภทที่ประสงค์ให้โอนเงินเข้าโดยผ่านระบบ GFMS

โดยกรมศุลกากรได้กำหนดทำเป็นสัญญาจ้างเลขที่ ๑๑๔/๒๕๖๖ และขออนัดลงนามสัญญา ภายในวันพุธที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น ณ ฝ่ายพัสดุที่ ๒ ส่วนบริหารการพัสดุ สำนักงาน เลขาธิการกรม กรมศุลกากร หากพ้นระยะเวลาดังกล่าว จะถือว่าไม่ประสงค์ทำสัญญากับทางราชการและ กรมศุลกากรจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานของทางราชการ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



สำนักงานเลขาธิการกรม

ส่วนบริหารการพัสดุ

โทรศัพท์ ๐-๒๖๖๗-๖๑๗๗(คุณบันทึก)

e-mail:๑๐๘๔๕๗@customs.go.th

(นายธนาภย์ วรรณสว่าง)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมศุลกากร



29 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอนเสนอราคางานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ระยะเวลา 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 – 30 กันยายน 2566)

① เรียน ประธานกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
กรมศุลกากร

ตามที่กรมศุลกากรได้ให้การสนับสนุนให้บริการ งานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) สัญญาเลขที่ 17/2566 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2565 ระยะเวลาจ้าง 7 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 เมษายน 2566 อัตราค่าจ้างเดือนละ 169,500.00 บาท ของบริษัทฯ ด้วยดีตลอดมานั้น บริษัทฯ ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงพร้อมกันนี้ ใคร่ขอเรียนให้ทราบฯ สัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) จะหมดสัญญาบริการในวันที่ 30 เมษายน 2566 นั้น

บริษัทฯ ขอนเสนอราคางานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยมีระยะเวลา 5 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 – 30 กันยายน 2566 ในอัตราค่าจ้างเฉลี่ยต่อเดือน 170,000.00 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 850,000.00 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ยิปอินซอย จำกัด

นายจิรยุทธ์ อารยรุ่งโรจน์
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
(นางสาวพจนา วัฒนไกร)

ผู้รับมอบอำนาจ

29.3.66

ปพ. ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม : คุณพจนา 081-685-0918

YIP IN TSOI

บริษัท ยิปอินซอย จำกัด

528 ถนนเทพรัตนราม แขวงเทพรัตนราม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ 0 2353 8600 โทรสาร 0 2353 8600
523 Mahapruitharam Rd., Bangrak, Bangkok, Thailand 10500 Tel : 66 (0) 2353 8600 Fax : + 66 (0) 2353 8600

ลงนาม.....

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม.....

ผู้รับจ้าง

29 มีนาคม 2566

เรื่อง ยินดีปรับลดราคางานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ระยะเวลา 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 – 30 กันยายน 2566)

① เรียน ประธานกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
กรมศุลกากร

อ้างถึง หนังสือบริษัท ยิบอินซอย จำกัด เลขที่ BIG/66-1133 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2566

สิ่งที่ส่งมาด้วย ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ตามอ้างถึง บริษัท ยิบอินซอย จำกัด ได้เสนอราคางานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในอัตราค่าจ้างเฉลี่ยต่อเดือน 170,000.00 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 850,000.00 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ได้ติดต่อตัวแทนของบริษัทฯ เพื่อเจรจาต่อรองราคาจ้างเหมาบริการฯ บริษัทฯ ขอเรียนว่าได้พิจารณาถึงรายละเอียดต่าง ๆ แล้ว มีความยินดีปรับลดราคางานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และจะดำเนินการให้กับกรมศุลกากร รวมระยะเวลา 5 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2566 ในอัตราค่าจ้างเฉลี่ยต่อเดือน 169,500.00 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 847,500.00 บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

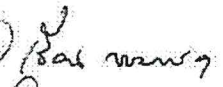


ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ยิบอินซอย จำกัด

(นางสาวพจนา วัฒนไกร) ส่วนพัฒนาคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

ผู้รับมอบอำนาจ

② 
Mr. Jiraporn Aranyurong (นายจิรพันธุ์ อารยรุ่งโรจน์)
ทน. (สทอ.)

นายจิรพันธุ์ อารยรุ่งโรจน์

ปพ. ติดต่อนสอบถามเพิ่มเติม : คุณพจนา วัฒนไกร โทร. 081-685-0918

YIP IN TSOI

บริษัท ยิบอินซอย จำกัด

523 ถนนมหาพฤฒาราม แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ 0 2353 8600 โทรสาร 0 2353 8680
523 Mahaprutharam Rd., Bangrak, Bangkok, Thailand 10500 Tel : + 66 (0) 2353 8600 Fax : + 66 (0) 2353 8680

ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

จ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 - 30 กันยายน 2566

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุ ในประเทศ	พัสดุ ต่างประเทศ
1	Spare Part สำหรับอุปกรณ์ดังนี้	1	งาน	423,750.00	423,750.00	-	423,750.00
-	SERVER/SUN/SPARC ENTERPRISE M5000 จำนวน 1 ชุด						
-	MONITOR/SUN/- จำนวน 1 ชุด						
-	KEYBOARD/SUN/- จำนวน 1 ชุด						
รวม					423,750.00	-	423,750.00
อัตรา (ร้อยละ)					100.00	-	100.00



[Signature] (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
(นางสาวพจนา วัฒนไกร)



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

๒. รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ ราคาที่เสนอ และข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอ คือ บริษัท ยิบอินซอย จำกัด ซึ่งเป็นคู่สัญญารายเดิมที่ให้บริการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (จ้างบริการบำรุงรักษา เป็นระยะเวลา ๗ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖) โดยเสนอราคา ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) สำหรับระยะเวลาจ้างบริการบำรุงรักษา ๕ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) ตามหนังสือบริษัท ยิบอินซอย จำกัด เลขที่ BIG/๖๖-๑๑๓๓ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖ และข้อเสนอเป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการฯ ที่กำหนดไว้ทุกประการ

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาจากราคาของผู้รับจ้างรายเดิมที่มีคุณสมบัติตามที่กรมฯ กำหนด ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้เชิญให้ผู้รับจ้างรายเดิมมาเสนอราคา โดยให้มีการจ้างตามรายละเอียดและราคาที่ต่ำกว่าหรือราคาเดิมภายใต้เงื่อนไขที่ดีกว่าหรือเงื่อนไขเดิม

๔. ผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณารายละเอียดและราคาตามที่บริษัท ยิบอินซอย จำกัด เสนอ รวมทั้งได้ดำเนินการต่อรองราคาแล้ว ผลปรากฏว่า บริษัทฯ ยินดีลดราคาลงเหลือเป็นจำนวนเงินเดือนละ ๑๖๙,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลาจ้างบริการบำรุงรักษา ๕ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๔๗,๕๐๐.- บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามหนังสือบริษัทฯ ที่แนบเสนอมาพร้อมนี้ คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้ว เห็นว่า บริษัทฯ ได้เสนอราคาไม่เกินราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามที่กรมฯ กำหนดไว้ จึงเห็นควรจ้างบริษัท ยิบอินซอย จำกัด เป็นผู้รับจ้างงานจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมีระยะเวลาจ้างบริการบำรุงรักษา ๕ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) ในอัตรากำหนดเดือนละ ๑๖๙,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๔๗,๕๐๐.- บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

รพ.อุษ

เรียน ฝ่ายพัสดุที่ ๑

8

(นายธนาภักย์ วรรณสว่าง)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการส่วนบริหารการพัสดุ



ลงนามผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธีรยุทธ์ อารยรุ่งโรจน์)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางบุษยา ดวงตา)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวิทยา ปกรณ์ประเสริฐ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)

(นายสมศักดิ์ สมภารเพียง)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ



ลงนามผู้รับจ้าง



ฝ่ายพัสดุที่ ๑
รับที่ 613
วันที่ ๓ มิ.ย. ๒๕๖๖

บันทึกข้อความ

ส่วนบริหารการพัสดุ
รับที่ 1375
วันที่ ๓๑ มิ.ย. ๒๕๖๖

ส่วนราชการ คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง โทร. ๒๐-๗๑๐๕

ที่ กค ๐๕๑๕(๓)/๖๗

วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการต่อรองราคา จ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖)

๙ เรียน ผอ.สบพ.

ตามหนังสือ ฝ่ายพัสดุที่ ๑ ส่วนบริหารการพัสดุ สำนักงานเลขานุการกรม ที่ กค ๐๕๐๑(๕.๑)/๕๕๕ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แจ้งอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง สำหรับจ้าง บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) โดย สบพ. แจ้งอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจ้างฯ และดำเนินการพิจารณาผลการเสนอราคา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

โครงการดังกล่าว สบพ. ได้แจ้งให้จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารการพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (จ) “พัสดุที่จะทำการ จัดซื้อจัดจ้างเป็นพัสดุที่เกี่ยวข้องกับพัสดุที่ได้ทำการจัดซื้อจัดจ้างไว้ก่อนแล้ว และมีความจำเป็นต้องทำการ จัดซื้อจัดจ้างเพิ่มเติมเพื่อความสมบูรณ์หรือต่อเนื่องในการใช้พัสดุนั้น โดยมูลค่าของพัสดุที่ทำการจัดซื้อจัดจ้าง เพิ่มเติมจะต้องไม่สูงกว่าพัสดุที่ได้ทำการจัดซื้อจัดจ้างไว้ก่อนแล้ว” คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง จึงได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๗๘ (๑) จัดทำหนังสือ เชิญชวนผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนด รายใดรายหนึ่งให้เข้ายื่นข้อเสนอหรือให้เข้ามาเจรจาต่อรองราคา โดยให้ดำเนินการตาม (ค) กรณีตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (จ) “ให้เจรจากับผู้ประกอบการรายเดิมตามสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาส่งมอบ เพื่อขอให้มีการซื้อหรือจ้างตามรายละเอียดและราคาที่ต่ำกว่าหรือราคาเดิมภายใต้เงื่อนไขที่ดีกว่า หรือเงื่อนไขเดิม โดยคำนึงถึงราคาต่อหน่วยตามสัญญาเดิม (ถ้ามี) เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อหน่วยงานของรัฐ” ดังนั้น คณะกรรมการฯ จึงได้เชิญผู้ประกอบการรายเดิมตามสัญญาโครงการดังกล่าวในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อขอให้มีการยื่นขอเสนอการจ้างบริการบำรุงรักษาฯ ตามรายละเอียดและราคาที่ต่ำกว่าหรือราคาเดิมภายใต้ เงื่อนไขที่ดีกว่า หรือเงื่อนไขเดิม จึงขอรายงานผลการต่อรองราคา ดังนี้

๑. รายการพัสดุที่จะจ้าง

การจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ระยะเวลาจ้างบริการบำรุงรักษาฯ ๕ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) มีราคากลาง (ราคาอ้างอิง) อัตราเดือนละ ๑๗๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

/๒. รายชื่อ...



ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง

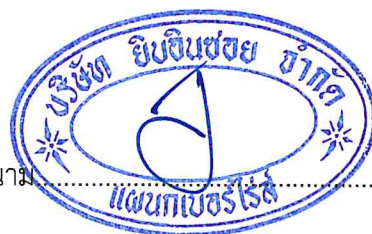
ผนวก ๒

๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้างบริการบำรุงรักษา
และซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและ
ระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์
สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

จำนวน ๒๖ หน้า



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข
คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล
และระบบคอมพิวเตอร์

โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์
สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)



กรมศุลกากร



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

ศทส. ๒๕๖๖



สารบัญ

หัวข้อ

หน้า

บทที่ ๑ ข้อกำหนดและเงื่อนไขทั่วไป.....	๑
๑.๑ เหตุผลและความจำเป็น.....	๑
๑.๒ นิยาม	๒
๑.๓ คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา	๒
๑.๔ เงื่อนไขทั่วไป	๓
บทที่ ๒ รายละเอียดคุณลักษณะของระบบคอมพิวเตอร์	๕
๒.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะด้าน Hardware ที่บำรุงรักษา.....	๕
๒.๒ Application Software สำหรับโครงการระบบการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) จำนวน ๑ ระบบ.....	๖
บทที่ ๓ การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์	๗
๓.๑ การบริการและการสนับสนุน.....	๗
๓.๒ การให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม แก้ไข และ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์	๗
๓.๓ ขอบเขตการให้บริการบำรุงรักษา	๗
๓.๔ การทำ Preventive Maintenance (PM)	๗
๓.๕ การบริการตลอดอายุสัญญา	๙
๓.๖ การบำรุงรักษาและพัฒนา Software และ Application	๙
๓.๗ การบำรุงรักษา System and Environmental Software	๙
๓.๘ การซ่อมแซม แก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนและการปรับ.....	๑๐
๓.๙ การทำสัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์	๒๒
๓.๑๐ กรรมสิทธิ์ของข้อมูลสารสนเทศและเอกสาร	๒๒
บทที่ ๔ สถานที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์	๒๓



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

ศทส. ๒๕๖๖



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

ศทส. ๒๕๖๖



บทที่ ๑ ข้อกำหนดและเงื่อนไขทั่วไป

๑.๑ เหตุผลและความจำเป็น

เพื่อให้กระบวนการศุลกากรที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเร่งด่วน สามารถทำได้โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สามารถอำนวยความสะดวกในการรับทราบข้อมูลสินค้าเร่งด่วนล่วงหน้า เพื่อการปล่อยสินค้าออกจากอารักขาของศุลกากรทันทีที่สินค้ามาถึงให้รวดเร็วขึ้น รวมทั้งพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันให้มีศักยภาพสูงขึ้น อันเป็นการเอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ระบบ e-Express สำหรับการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเร่งด่วน แบบไร้เอกสาร ประกอบด้วยกระบวนการ ดังนี้

๑.๑.๑ มีระบบการตรวจสอบข้อมูลล่วงหน้าเป็นรายเที่ยวบิน (Pre-Arrival Manifest) โดยผู้ประกอบการของเร่งด่วนจะต้องแจ้งข้อมูลการนำเข้าหรือส่งออกเป็นรายเที่ยวบิน ก่อนการนำเข้ามาในราชอาณาจักรไม่น้อยกว่า ๒ ชั่วโมง สำหรับการนำเข้า และไม่น้อยกว่า ๒ ชั่วโมง ก่อนการส่งออกสำหรับสินค้าขาออก เพื่อความรวดเร็วในการตรวจสอบปล่อยของเร่งด่วนเมื่อของมาถึง

๑.๑.๒ มีระบบบริหารความเสี่ยง (Risk Management) โดยระบบคอมพิวเตอร์ของศุลกากรจะทำการตรวจสอบบัญชีสินค้าล่วงหน้าโดยใช้ระบบบริหารความเสี่ยง เพื่อเลือกตรวจสอบของที่มีความเสี่ยงก่อนการปล่อยของ รวมถึงการเลือกตรวจสอบสินค้าเพิ่มเติมของเจ้าหน้าที่อีกครั้งหนึ่ง หลังจากระบบบริหารความเสี่ยงของกรมศุลกากรได้ทำการคัดเลือกแล้ว ทำให้เกิดความรวดเร็วในกระบวนการตรวจสอบปล่อยสินค้า แต่ยังคงไว้ซึ่งระบบการควบคุมทางศุลกากรที่ดีเพื่อให้การจัดเก็บภาษีถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์

๑.๑.๓ มีกระบวนการให้เจ้าหน้าที่ที่สามารถบันทึกผลการตรวจสอบบางส่วนได้โดยสามารถตรวจสอบปล่อยสินค้าที่ตรวจสอบแล้วถูกต้องไปก่อน (Partial Clearance) ส่วนที่ไม่ถูกต้องจะถูกส่งดำเนินคดี เมื่อดำเนินคดีเสร็จสิ้นแล้ว สามารถตรวจสอบปล่อยของดังกล่าวในภายหลังได้ ซึ่งระบบ e-Customs สำหรับสินค้านำเข้า-ส่งออกทั่วไปไม่สามารถทำได้ จะต้องรองจนกว่าคดีสิ้นสุดจึงจะสามารถตรวจสอบปล่อยสินค้าทั้งหมดได้

๑.๑.๔ มีระบบรับรองการส่งออกอัตโนมัติสำหรับสินค้าขาออกเร่งด่วน โดยใช้การจับคู่ข้อมูล (Matching) ระหว่างข้อมูลใบขนสินค้าขาออกเร่งด่วน กับข้อมูลรายงานอากาศยานออก (Manifest) เมื่อข้อมูลถูกต้องตรงกัน ระบบคอมพิวเตอร์ของศุลกากรจะรับรองการส่งออกอัตโนมัติ โดยไม่ต้องส่งข้อมูลใบกำกับการเคลื่อนย้ายสินค้าอีกครั้งหนึ่ง เช่นเดียวกับการปฏิบัติพิธีการศุลกากรของใบขนสินค้าขาออกทั่วไป เพื่อให้มีการจับคู่ของข้อมูล (Matching)

ดังนั้นกรมศุลกากรจึงมีความจำเป็นต้องบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ตามโครงการดังกล่าวเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล ได้อย่างต่อเนื่อง (๗ วัน x ๒๔ ชั่วโมง) และการพัฒนาระบบการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) เป็นลักษณะงานที่มีคุณลักษณะเฉพาะ จำเป็นต้องใช้ผู้ที่มีความรู้ความสามารถความชำนาญเฉพาะเกี่ยวกับระบบดังกล่าว จึงจำเป็นต้องใช้บริษัทฯ เป็นผู้ติดตั้งและพัฒนาระบบงานดังกล่าว เป็นผู้มีความรู้ความชำนาญและมีประสบการณ์ ซึ่งจะทำให้สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

หน้า ๑ จาก ๒๓

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

๑.๒ นิยาม

๑.๒.๑ ระบบคอมพิวเตอร์ หมายถึง Hardware และ Software ที่กรมศุลกากร มีและใช้งานอยู่

๑.๒.๑.๑ Hardware หมายถึง

- (๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ทำหน้าที่เป็น Server และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่าง ๆ
- (๒) เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์
- (๓) ระบบเครือข่าย สายสื่อสาร และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่าง ๆ
- (๔) ระบบไฟฟ้า สายไฟฟ้า และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่าง ๆ
- (๕) ระบบรักษาความปลอดภัย (Security System) เช่น Firewall Appliance, IDS/IDP, Anti-Virus Appliance, อุปกรณ์ Caching Proxy และ Web filtering เป็นต้น
- (๖) ระบบเครือข่าย สายสื่อสาร และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่าง ๆ เช่น Router, Switch เป็นต้น
- (๗) ระบบสนับสนุน เช่น เครื่องพิมพ์ เครื่องสแกนเนอร์ UPS เป็นต้น

๑.๒.๑.๒ Software หมายถึง Software สำหรับระบบสำรองข้อมูล, Software ต่าง ๆ เช่น Operating System, System Software, Microsoft Office, Antivirus Software, Application Software, Utility, Driver, Package Software and System Configuration รวมถึง Software ต่าง ๆ ที่ใช้กับ Hardware ในข้อ ๑.๒.๑.๑

๑.๒.๑.๓ ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูล หมายถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูล และ/หรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล (เช่น UN/EDIFACT, ebXML, XML เป็นต้น) ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการค้าระหว่างประเทศ เช่น ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก ตัวแทนออกของ ตัวแทนผู้รับขนส่งสินค้า บริษัทเรือ สายการบิน ธนาคาร กรมศุลกากร ท่าเรือ หน่วยงานออกใบอนุญาตและใบรับรองต่าง ๆ เป็นต้น

๑.๒.๒ ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๑.๓

๑.๒.๓ ผู้รับจ้าง หมายถึง บริษัทฯ ที่กรมศุลกากรได้ตกลงให้เป็นผู้รับจ้างในการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์

๑.๒.๔ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล หมายถึง จังหวัดในประเทศไทย ประกอบด้วย กรุงเทพมหานคร, จังหวัดสมุทรปราการ, จังหวัดนนทบุรี และจังหวัดปทุมธานี

๑.๓ คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

๑.๓.๑ ต้องเป็นนิติบุคคล และประกอบธุรกิจการขายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์มาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี และมีผลงานหรือสัญญาประเภทเดียวกันกับงานที่เสนอราคาดังกล่าวในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินจัดจ้างในครั้งนี้ ที่เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ๓ ปี และเป็นผลงานหรือสัญญาที่เป็นคู่สัญญากับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมศุลกากรเชื่อถือ โดยมีสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาฉบับมามอบให้แก่กรมศุลกากรด้วย

๑.๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือดีกว่า ครอบคลุมในเรื่องของการบำรุงรักษาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (Maintenance)

๑.๓.๓ ต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ CMMI Level ๓ หรือ สูงกว่า หรือมีหนังสือรับรองมาตรฐานด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ISO/IEC ๒๙๑๑๐ หรือดีกว่า

ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก)

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ



- ๑.๓.๔ ต้องเสนอรายชื่อพร้อมประวัติบุคลากรและรูปถ่ายของทีมงานที่มีประสบการณ์เกี่ยวกับการพัฒนาและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ หากเป็นทีมงานต่างประเทศ ต้องมีความรู้ความเข้าใจและสื่อสารภาษาไทยได้เป็นอย่างดีสำหรับให้บริการและสนับสนุน (Service and Support) ประจำอยู่ในประเทศไทย เพื่อสามารถให้บริการที่สะดวก รวดเร็ว เกี่ยวกับประสบการณ์ของทีมงาน Service and Support ด้วย
- ๑.๓.๕ ต้องมีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย โดยต้องมี Certificate Sun Solaris หรือ Oracle Solaris Certificate อย่างน้อย ๑ คน ทั้งนี้ Certificate ดังกล่าวต้องไม่หมดอายุก่อนวันเสนอราคา
- ๑.๓.๖ ต้องเสนอรายชื่อพร้อมประวัติบุคลากรและรูปถ่ายเจ้าหน้าที่หรือบุคลากรผู้รับแจ้งปัญหาจาก Support Desk ของกรมศุลกากร ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา (๒๔ x ๗ ชั่วโมง) ตลอดอายุสัญญา จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน พร้อมอีเมลและหมายเลขโทรศัพท์
- ๑.๓.๗ ต้องเป็นนิติบุคคลที่มีทุนจดทะเบียนมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๔ เงื่อนไขทั่วไป

- ๑.๔.๑ กรมศุลกากรจะเซ็นสัญญาจ้างได้ต่อเมื่อได้รับการอนุมัติจากสำนักงบประมาณแล้วเท่านั้น
- ๑.๔.๒ กรมศุลกากรได้ติดตั้ง Server ต่าง ๆ ที่ส่วนกลาง เพื่อควบคุมการปฏิบัติงานของระบบงานศุลกากรทุกระบบ โดยเจ้าหน้าที่กรมศุลกากร สามารถใช้ระบบงานต่าง ๆ ผ่าน Client (เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook) ที่ติดตั้งทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค โดยสามารถเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลที่อยู่ส่วนกลางในลักษณะ On-line Network เพื่อทำการรับ-ส่งข้อมูลข่าวสาร ทั้งภายในกรมศุลกากร และหน่วยงานภายนอก (ผู้นำเข้า/ผู้ส่งออก/ตัวแทนออกของ บริษัทสายการบิน ตัวแทนเรือ ฯลฯ) ได้อย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และมีความมั่นคงปลอดภัย โดยเน้นการให้บริการแบบครบวงจรทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ทำให้ผู้นำเข้า/ผู้ส่งออก สามารถผ่านพิธีการชำระภาษีอากรและตรวจปล่อยสินค้า ตลอดจนขอคืนอากรที่หน่วยงานใดก็ได้ นอกจากนี้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ติดตั้งตามจุดต่าง ๆ ดังกล่าว ยังสามารถใช้งานได้ในลักษณะ Standalone Workstation และเป็นลูกข่ายของ LAN เพื่อใช้กับระบบงานต่าง ๆ ภายในสำนักงานได้ด้วย
- ๑.๔.๓ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคารวมทั้งระบบโดยรวมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ดังนี้
 - ๑.๔.๓.๑ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ ค่าแรง และค่าอะไหล่ (รวมแบตเตอรี่)
 - ๑.๔.๓.๒ ค่าภาษี
 - ๑.๔.๓.๓ ค่าอุปกรณ์และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ต้องมี เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ทำงานได้อย่างสมบูรณ์เต็มประสิทธิภาพ โดยกรมศุลกากรไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากราคาที่เสนอมานี้
- ๑.๔.๔ เมื่อผู้เสนอราคาได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง จะต้องจัดหาทีมงานที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์ในการดูแลและบำรุงรักษาเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ การให้บริการและการสนับสนุนตลอดจนต้องมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการทางศุลกากร และระบบระบบพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับของเร่งด่วน (e-Express) เสนอให้กรมศุลกากร โดยศูนย์สารสนเทศ และการสื่อสารพิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยผู้รับจ้างต้องแจ้งภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา หากพ้นจากระยะเวลาดังกล่าว จะต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ วันละ ๑,๐๐๐ บาท โดยทีมงานต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

ลงนาม.....

.....

ลงนาม.....

.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

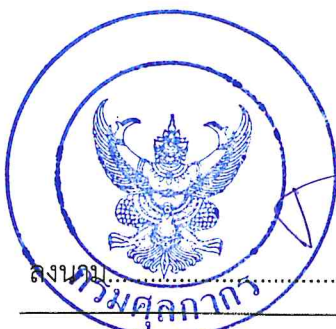
ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๓ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

- ๑.๔.๔.๑ มีประสบการณ์ทั้งด้านการบริหารจัดการโครงการ การวิเคราะห์ระบบงาน การติดตั้ง และการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- ๑.๔.๔.๒ มีประสบการณ์การติดตั้ง พัฒนาระบบ และบำรุงรักษา เกี่ยวกับระบบที่เสนอไม่น้อยกว่า ๒ ปี พร้อมเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับประสบการณ์ของทีมงาน และหากมีความจำเป็นที่จะต้องเพิ่ม ลด เปลี่ยนแปลง บุคลากรหรือทีมงานที่รับผิดชอบระหว่างการดำเนินการโครงการ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้กรมศุลกากร พิจารณาเห็นชอบไม่น้อยกว่า ๑๕ วันทำการ ก่อนเพิ่ม ลด เปลี่ยนแปลง บุคลากรหรือทีมงานโครงการฯ
- ๑.๔.๔.๓ ต้องมีความรู้ความเข้าใจและสามารถสื่อสารภาษาไทยได้เป็นอย่างดี สำหรับให้บริการ และสนับสนุน (Service and Support) และมีสำนักงานประจำอยู่ในประเทศไทย เพื่อสามารถให้บริการได้สะดวก รวดเร็ว และทันเวลา
- ๑.๔.๔.๔ หากตรวจสอบพบภายหลังว่าทีมงานไม่มีประสบการณ์ตามที่กล่าวมาข้างต้น ผู้รับจ้าง จะต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ วันละ ๑,๐๐๐ บาท
- ๑.๔.๕ หากจำเป็นจะต้องมี Hardware, Software และ/หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น ระบบเครือข่าย (อุปกรณ์และสายสื่อสาร) เป็นต้น เพื่อเชื่อมต่อระบบคอมพิวเตอร์ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้จัดทำหมายกเว้นการเข้าวงจรัศัญญาณต่าง ๆ จากผู้ให้บริการ (เพื่อเชื่อมต่อระหว่างศูนย์คอมพิวเตอร์ กับหน่วยงาน ภายนอก)
- ๑.๔.๖ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ผู้รับจ้างไม่ต้องดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขฯ ในส่วนของ Database License และ Web Application License
- ๑.๔.๗ ผู้มีสิทธิเสนอราคาได้คิดราคาค่าจ้างในการบำรุงรักษา ซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งได้รวมค่าอะไหล่ ค่าแรง ค่าปรับปรุง (Update) ค่าใช้จ่ายทั้งปวง ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าภาษีต่าง ๆ ทั้งนี้ต้องไม่รวมค่าวัสดุสิ้นเปลืองต่าง ๆ ที่กรมศุลกากร เป็นผู้จัดหาเอง ได้แก่ Ribbon, Toner, Paper Printer, Diskette, CD-R, CD-RW, Cartridge Tape มารวมเป็นค่าจ้างบริการ บำรุงรักษาซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์
- ๑.๔.๘ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้
 - ๑.๔.๘.๑ เสนอรายชื่อทีมงานตามข้อ ๑.๓.๕ และ ๑.๓.๖ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ และอีเมลของทีมงานให้กรมศุลกากร โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายในวันเริ่มต้นสัญญา
 - ๑.๔.๘.๒ หากผู้รับจ้างมีความประสงค์จะปรับเปลี่ยนหรือเพิ่มจำนวนบุคลากรของทีมงานตาม ข้อ ๑.๓.๕ และ ๑.๓.๖ ผู้รับจ้างต้องแจ้งกรมศุลกากรโดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนอนุญาตให้เข้า ดำเนินการใด ๆ ล่วงหน้าอย่างน้อย ๑๐ วันทำการ



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ลงนาม
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๔ จาก ๒๓



บทที่ ๒

รายละเอียดคุณลักษณะของระบบคอมพิวเตอร์

๒.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะด้าน Hardware ที่บำรุงรักษา

๒.๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับทำหน้าที่ Database Server ยี่ห้อ SUN รุ่น ENTERPRISE M๕๐๐๐ จำนวน ๑ ชุด โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๒.๑.๑.๑ หน่วยประมวลผลกลาง (Processor)

(๑) สถาปัตยกรรมแบบ RISC Architecture ชนิด ๖๔ Bit

(๒) หน่วยประมวลผลกลาง จำนวน ๔ Processor และมีจำนวน Core จำนวน ๑๖ Core

(๓) Processor แต่ละหน่วยทำงานที่สัญญาณนาฬิกา ๒.๔ GHz

(๔) Processor แต่ละหน่วยมีหน่วยความจำ Cache Memory (L-๒) เท่ากับ ๕ MB

๒.๑.๑.๒ หน่วยความจำหลัก (Memory) เท่ากับ ๓๒ GB

๒.๑.๑.๓ Fiber Channel Interface มีความเร็วในการรับส่งข้อมูล ๔ GB/second จำนวน ๑ Port

๒.๑.๑.๔ มี DVD-RW Drive จำนวน ๑ ชุด

๒.๑.๑.๕ มี Network Interface ชนิด ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Mbps จำนวน ๒ ports

๒.๑.๑.๖ Hard Disk มีความเร็ว ๑๐,๐๐๐ รอบ/นาที โดยติดตั้งอยู่ภายใน (Internal) ขนาด ๑๕๖ GB จำนวน ๔ หน่วย

๒.๑.๑.๗ ช่องรับส่งข้อมูลที่ I/O Expansion Slot ชนิด PCI จำนวน ๕ Slots

๒.๑.๑.๘ Tape Backup Drive ยี่ห้อ SUN รุ่น DAT ๗๒ จำนวน ๑ ชุด

๒.๑.๑.๙ Redundant Power Supply/Cooling Fan และเป็นแบบ Hot-Swappable

๒.๑.๑.๑๐ DVD-ROM Drive

๒.๑.๑.๑๑ หน่วยแสดงผลข้อมูล (Monitor) ชนิด LCD

๒.๑.๑.๑๒ เมาส์ (Mouse) พร้อมแผ่นรองเมาส์

๒.๑.๑.๑๓ ระบบปฏิบัติการ (Operating System) เป็นระบบปฏิบัติการแบบ ๖๔ Bit ยี่ห้อ SUN Solaris ๑๐

๒.๑.๒ ซอฟต์แวร์สำหรับทำหน้าที่เป็น Application Server Software จำนวน ๑ ชุด
ยี่ห้อ WebSphere Application Server Network Deployment Version ๗.๐

๒.๑.๓ ซอฟต์แวร์สำหรับทำหน้าที่เป็น Web Server Software จำนวน ๑ ชุด
ยี่ห้อ IBM HTTP Server ๗.๐

๒.๑.๔ สายสื่อสารภายในอาคาร

๒.๑.๔.๑ สายทองแดงชนิดสายคู่บิดเกลียว (Unshielded Twisted Pair) แบบ ๔ คู่สาย ชนิด CAT ๖

๒.๑.๔.๒ สายสื่อสารที่เดินตามฝ้าผนังและบนฝ้าเพดาน มีการเดินที่มิดชิดและเป็นระเบียบเรียบร้อย
เช่น ในรางที่มีฝาปิด เป็นต้น

ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๕ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

- ๒.๑.๔.๓ สายสื่อสาร UTP ที่เดินภายในอาคารมีการป้องกันการกัดแทะของหนู โดยการร้อยสายในท่อเหล็กหนา (Intermediate Metal Conduit : I.M.C) หรือท่อเหล็กบาง (Electrical Metallic Tubing : E.M.T) หรือ ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)
- ๒.๑.๔.๔ สายสื่อสารที่เดินตามพื้นทางเดิน มีการเดินที่เป็นระเบียบเรียบร้อย เช่น ใช้อลูมิเนียมหลังเต่าครอบสาย และมี Label ติดที่ปลายทั้งสองข้าง (ข้อมูลที่ปลายสายทั้งสองข้างตรงกัน) โดยใช้ Cable Tight กรณีสายที่ปลายสาย หรือใช้ Label ติดที่ Wall Outlet โดยมีรูปแบบของข้อมูลดังนี้
- (๑) วัน/เดือน/ปี ที่ทำการติดตั้งสายสื่อสาร
- (๒) Running No. จำนวน ๒ หลัก โดยเริ่มจาก ๐๑, ๐๒, ๐๓... เช่น มีการติดตั้งสายสื่อสารวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๒ จุด จะมีรูปแบบ DDMMYY-Running No. ฉะนั้น Label ที่ปลายทั้งสองข้างของ จุดที่ ๑ คือ ๐๑๑๐๖๕-๐๑ และจุดที่ ๒ คือ ๐๑๑๐๖๕-๐๒ เป็นต้น
- ๒.๑.๔.๕ Wall outlet ที่ใช้มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่า CAT ๖
- ๒.๑.๔.๖ หัว RJ-๔๕ ที่ใช้มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่า CAT ๖

๒.๑.๕ ระบบสายไฟฟ้าภายในอาคาร

- ๒.๑.๕.๑ ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ถ้าจำเป็นจะต้องติดตั้งเพิ่มเพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ที่ส่งมอบสามารถทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ)
- ๒.๑.๕.๒ สายไฟฟ้าที่เดินภายในอาคารมีการป้องกันการกัดแทะของหนู โดยการร้อยสายในท่อเหล็กหนา (Intermediate Metal Conduit : I.M.C) หรือท่อเหล็กบาง (Electrical Metallic Tubing : E.M.T) หรือ ท่ออ่อนเหล็ก (Flexible Conduit)
- ๒.๑.๕.๓ สายไฟที่เดินตามฝ้าผนังและบนฝ้าเพดาน มีการเดินที่มิดชิดและเป็นระเบียบเรียบร้อย เช่น เดินในรางที่มีฝาปิด เป็นต้น
- ๒.๑.๕.๔ สายไฟฟ้าที่เดินตามพื้นทางเดิน ต้องเดินสายไฟฟ้าให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และใช้อลูมิเนียมหลังเต่าครอบสายไฟฟ้า
- ๒.๑.๕.๕ สายไฟฟ้าภายในอาคารสิ้นสุดที่ Wall Outlet
- ๒.๑.๕.๖ Outlet ต้องเป็นแบบ ๓ ขา (มี Ground)
- ๒.๑.๕.๗ สายไฟฟ้าที่ใช้มีขนาดไม่ต่ำกว่า ๒.๕ ตารางมิลลิเมตร
- ๒.๑.๕.๘ ระบบไฟฟ้าที่ใช้งานสำหรับระบบคอมพิวเตอร์มีการติดตั้งแยกออกจากระบบไฟฟ้าที่ใช้งานทั่วไป

๒.๒ Application Software สำหรับโครงการระบบการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) จำนวน ๑ ระบบ

หมายเหตุ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ผู้รับจ้างไม่ต้องดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขฯ ในส่วนของ Database License และ Web Application License



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก)

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ



บทที่ ๓

การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์

๓.๑ การบริการและการสนับสนุน

- ๓.๑.๑ ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนและให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการใช้ ระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ ภายหลังการติดตั้งโครงการแล้ว
- ๓.๑.๒ ผู้รับจ้างต้องทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ของกรมศุลกากร ในการบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการนี้ รวมถึงการเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้บริการศุลกากร มีประสิทธิภาพตลอดอายุสัญญา
- ๓.๑.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดหาระบบรวบรวมรายงานในรูปแบบ Web Application ที่ให้กรมศุลกากรสามารถ เรียกดู/ตรวจสอบ/จัดพิมพ์รายงานตามรูปแบบที่กรมศุลกากรกำหนดได้ตลอดเวลา

๓.๒ การให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม แก้ไข และ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์

ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาซ่อมแซม แก้ไข และ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์ต่าง ๆ ในโครงการนี้ ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลาตามสัญญา ณ จุดติดตั้งตามที่ระบุไว้ในบทที่ ๔

๓.๓ ขอบเขตการให้บริการบำรุงรักษา

- ๓.๓.๑ ทำการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ Preventive Maintenance เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เป็นปกติดีตั้งแต่เริ่มและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา
- ๓.๓.๒ แก้ไขข้อขัดข้องต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ
- ๓.๓.๓ ซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนส่วนที่ใช้งานได้ หรือใช้งานได้แต่ไม่เป็นไปตามสภาพปกติ ของระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ
- ๓.๓.๔ ปรับแต่งประสิทธิภาพ (Performance tuning) ระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
- ๓.๓.๕ สร้างหน้าจอ (Screen) และรายงาน (Report) เพิ่มเติมจากระบบงานที่มีอยู่แล้ว เมื่อกรมศุลกากรร้องขอ ทั้งนี้ การสร้างหน้าจอและ/หรือรายงานนั้นจะต้องไม่เปลี่ยนโครงสร้างหลักของฐานข้อมูล (ถ้ามี)
- ๓.๓.๖ ปรับปรุงแก้ไขระบบงานและโปรแกรม ให้สามารถทำงานร่วมกับระบบการพิสูจน์ตัวตนแบบรวมศูนย์ (Single Sign-On) ที่กรมศุลกากรใช้งานอยู่ หรือระบบการพิสูจน์ตัวตนแบบรวมศูนย์ (Single Sign-On) ใหม่ที่กรมศุลกากรได้จัดหาเพื่อนำมาใช้งาน (ถ้ามี)

๓.๔ การทำ Preventive Maintenance (PM)

๓.๔.๑ การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ

- ๓.๔.๑.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ ระยะเวลา ๓ เดือนต่อ ๑ ครั้ง โดยผู้รับจ้างต้องแจ้งรายละเอียดของการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ (PM) โดยแยกตาม ชื่อรายการของระบบคอมพิวเตอร์แต่ละชนิด ดังนี้

(๑) งานด้านการบำรุงรักษาที่ชัดเจน

(๒) ชื่อรายการที่ทำ PM

(๓) วิธีการ/ขั้นตอนการทำงาน ลงนาม.....ผู้รับจ้าง



ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

- (๔) วันเวลาและสถานที่ที่ทำ PM
- (๕) วิธีการทดสอบการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์ Hardware Software และ Application หลังทำ PM เรียบริ้อยแล้ววาระบบคอมพิวเตอร์ ทำงานได้ดีดังเดิม
- ๓.๔.๑.๒ ผู้รับจ้างต้องส่งแผนการบำรุงรักษาในแต่ละงวด โดยระบุวัน สถานที่ และหน่วยงานที่จะเข้าทำ PM ให้กรมศุลกากร ทราบก่อนการทำ PM ในแต่ละงวด ดังนี้
- (๑) งวดงานที่ ๑ ภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ลงนามในสัญญา
- (๒) งวดงานที่ ๒ (ถ้ามี) ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนสุดท้ายของงวดงานที่ ๑
- (๓) งวดงานที่ ๓ (ถ้ามี) ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนสุดท้ายของงวดงานที่ ๒
- (๔) งวดงานที่ ๔ (ถ้ามี) ภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนสุดท้ายของงวดงานที่ ๓
- ๓.๔.๑.๓ การส่งแผนการบำรุงรักษาตามข้อ ๓.๔.๑.๒ ในกรณีวันที่ ๑๕ ของเดือนสุดท้ายของแต่ละงวดงานตรงกับวันหยุดราชการ ให้ส่งในวันถัดไปที่กรมศุลกากร เปิดทำการวันแรกในเวลาราชการ โดยส่งแผนดังกล่าวที่ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หากพ้นจากวันที่กำหนด หรือผู้รับจ้างมีการส่งแผนการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกินกำหนด หรือคิดค่าปรับนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งแผนการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์จนถึงวันที่ผู้รับจ้างส่งแผนการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ที่ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- ๓.๔.๒ การทำ PM นั้นผู้รับจ้างต้องทำ PM อย่างน้อย ดังนี้
- ๓.๔.๒.๑ กรณีถ้าในเวลาราชการ ต้องกระทบต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ผู้ใช้ระบบคอมพิวเตอร์น้อยที่สุด
- ๓.๔.๒.๒ ตรวจสอบสภาพและทำความสะอาดภายนอกของ Hardware ให้สะอาดเรียบริ้อยและอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีดังเดิม
- ๓.๔.๒.๓ ตรวจสอบสภาพ Connector ต่าง ๆ (ถ้าจำเป็น) ให้สะอาดเรียบริ้อยแน่นหนาและไม่ชำรุดอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีดังเดิม
- ๓.๔.๒.๔ ตรวจสอบการทำงานของ Software และ Application ต่าง ๆ ให้สามารถใช้งานได้ดีดังเดิม
- ๓.๔.๒.๕ เมื่อทำการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์เรียบริ้อยแล้ว ต้องทดสอบการทำงานว่าระบบคอมพิวเตอร์ใช้งานได้ดีดังเดิม
- ๓.๔.๓ หากมีการตรวจสอบพบว่า ผู้รับจ้างมิได้ทำการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์หรือผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ไม่ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่ผู้รับจ้างได้ส่งแผนการบำรุงรักษาตามข้อ ๓.๔.๑ ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างระบุในแผนบำรุงรักษาจนถึงวันที่ผู้รับจ้างเข้ารับการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์เริ่มต้นของงวดงานจนถึงวันสิ้นสุดของงวดงานนั้น ตามอัตราค่าปรับ ๓,๐๐๐ บาท/วัน/เครื่อง ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- ๓.๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป กรณีวันที่ ๑๐ ตรงกับวันหยุดราชการ ให้ส่งรายงานดังกล่าว ในวันแรกที่กรมศุลกากรเปิดทำการ หากพ้นจากวันที่กำหนดนี้ ผู้รับจ้างต้องยอมให้
- ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง
- ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม..... ลงนาม.....
- (นายอรุณชัย คำคุณ) (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) (นางเกษรา ราชโยธา) (นายไกรสร สมนึก)
- ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ



กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกินกำหนด วันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวัน
ให้นับเป็น ๑ วัน

๓.๔.๕ ตรวจสอบ Label เดิมที่กรมศุลกากรติดอยู่ หากพบว่าอยู่ในสภาพที่ชำรุด สุกหาย และ/หรือข้อมูล
ลบเลือนหรืออาจไม่สามารถอ่านและ/หรือเข้าใจได้ว่าเป็นอย่างไร ผู้รับจ้างต้องทำ Label ด้วยวัสดุ
และรูปแบบตามที่กรมศุลกากรกำหนด นำไปติดทดแทน Label เดิม หากตรวจพบว่าผู้รับจ้าง
ไม่ดำเนินการดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับในอัตรา Label ละ
๑๐๐ บาทต่อวัน (นับตั้งแต่วันที่กรมศุลกากรได้รับแจ้งหรือตรวจพบ)

๓.๔.๖ การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการ กรณีที่มีอุปกรณ์หรือระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่ได้
ทำการบำรุงรักษา ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้กรมศุลกากรปรับ นับตั้งแต่วันที่เริ่มต้นของงวดงานถึง
วันที่สิ้นสุดของงวดงานนั้น ในอัตราค่าปรับ ๑,๐๐๐ บาทต่อวัน

๓.๕ การบริการตลอดอายุสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีบริการตลอดอายุสัญญา โดยจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ เพื่อให้คำแนะนำ
และแก้ไขปัญหาให้แก่กรมศุลกากร เมื่อร้องขอทั้งในและนอกเวลาราชการในทุก ๆ สถานที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์
ในโครงการ

๓.๖ การบำรุงรักษาและพัฒนา Software และ Application

ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาและพัฒนา Software และ Application ทั้งหมด โดยมีขอบเขตการบำรุงรักษา
ดังนี้

๓.๖.๑ แก้ไขข้อขัดข้องที่เกิดขึ้นทั้งหมด อันเนื่องมาจากข้อผิดพลาดของ Software และ Application
ถึงแม้ว่ากรมศุลกากรจะรับมอบระบบงานไปแล้วก็ตาม

๓.๖.๒ ปรับปรุงแก้ไขระบบงานและโปรแกรม (โดยไม่เปลี่ยนโครงสร้างหลักของระบบฐานข้อมูล)

๓.๖.๓ ปรับแต่งประสิทธิภาพ (Performance Tuning) ของ Software และ Application ทั้งในด้าน
ความสะดวกของผู้ใช้ ความเร็วในการทำงาน และความมั่นคงปลอดภัยของระบบงานและข้อมูลด้วย

๓.๖.๔ สร้างหน้าจอ (Screen) และรายงาน (Report) เพิ่มเติมจากระบบงานที่มีอยู่แล้ว โดยไม่เปลี่ยน
โครงสร้างหลักของฐานข้อมูล

๓.๖.๕ ปรับปรุงแก้ไข Software และ Application ให้สามารถทำงานร่วมกับระบบการพิสูจน์ตัวตนแบบ
รวมศูนย์ (Single Sign-On) ที่กรมศุลกากรใช้งานอยู่ หรือระบบการพิสูจน์ตัวตนแบบรวมศูนย์
(Single Sign-On) ใหม่ที่กรมศุลกากรได้จัดหาเพื่อนำมาใช้งาน (ถ้ามี)

๓.๗ การบำรุงรักษา System and Environmental Software

๓.๗.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการบำรุงรักษาและแก้ไขข้อขัดข้องของ System and Environment Software
และต้องทำโดยไม่ให้กระทบกระเทือนกับการปฏิบัติงานของกรมศุลกากร หรือถ้าจำเป็นต้องทำ
โดยให้กระทบกระเทือนกับการปฏิบัติงานของกรมศุลกากร น้อยที่สุด

๓.๗.๒ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลง แก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติม Software ในลักษณะการ Update หรือ Release
Version ใหม่ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้กรมศุลกากร ทราบ และมาติดตั้งให้พร้อมทั้งนำเอกสารการมี
สิทธิในการใช้ Software ดังกล่าว พร้อมคู่มือประกอบการติดตั้ง การใช้งานมอบให้กรมศุลกากร
แล้วทำการอบรมเจ้าหน้าที่ของกรมศุลกากรในการนำ Software ดังกล่าวนำมาติดตั้งให้กรมศุลกากร นั้น



ลงนาม
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม
(นางเกสร ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

หากจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลง Software อื่นที่เกี่ยวข้อง ผู้รับจ้างต้องทำการเปลี่ยน Software
อื่นให้ด้วย การดำเนินการทั้งหมดข้างต้นผู้รับจ้างต้องไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
๓.๗.๓ กรณีที่กรมศุลกากร ตัดสินใจที่จะไม่ใช้ Version ใหม่ ผู้รับจ้างต้องให้การสนับสนุน Version ที่ใช้อยู่
จนกว่ากรมศุลกากรจะยกเลิกระบบ/โครงการ

๓.๘ การซ่อมแซม แก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนและการปรับ

๓.๘.๑ การซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์

ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติตลอด
ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา หากระบบคอมพิวเตอร์ขัดข้องจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๓.๘.๑.๑ ต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนภายใน ๑ ชั่วโมงสำหรับระบบ
คอมพิวเตอร์ ที่ติดตั้งในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภายใน ๖ ชั่วโมง
สำหรับระบบคอมพิวเตอร์ ที่ติดตั้งในส่วนภูมิภาค นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร
หากผู้รับจ้างจัดการซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนด
ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจาก
กรมศุลกากร) ในอัตราชั่วโมงละ ๓,๐๐๐ บาท ทั้งนี้เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง

๓.๘.๑.๒ การซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทน ตามข้อ ๓.๘.๑.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดการให้
ระบบคอมพิวเตอร์ ใช้งานได้ตามปกติดังเดิม ดังนี้

(๑) กรณี Hardware ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนให้ใช้งานได้ดี
ดังเดิมภายใน ๓ ชั่วโมง สำหรับระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งในเขตกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล และภายใน ๒๔ ชั่วโมงสำหรับระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งใน
ส่วนภูมิภาค หากผู้รับจ้างซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนเกินกว่าระยะเวลา
ที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่เวลาที่
ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) ในอัตราชั่วโมงละ ๓,๐๐๐ บาท
ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง

(๒) กรณี Software และ Application ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทน
ให้ใช้งานได้ไปพลางก่อน ภายใน ๖ ชั่วโมง สำหรับระบบคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งใน
เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภายใน ๒๔ ชั่วโมง สำหรับระบบคอมพิวเตอร์
ที่ติดตั้งในส่วนภูมิภาค หากผู้รับจ้างซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนเกินกว่า
ระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่
เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) ในอัตราชั่วโมงละ ๓,๐๐๐ บาท
ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง

(๓) หากไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์ ตามข้อ (๑) ให้ทำงานได้ตาม
ปกติดังเดิม ผู้รับจ้างต้องจัดการให้ระบบคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ทำงานได้ชั่วคราว
ไปพลางก่อนภายในระยะเวลาที่กำหนด ตามข้อ (๒) (นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก
กรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) หากผู้รับจ้างไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขระบบ
คอมพิวเตอร์ภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ
โดยคิดค่าปรับ (นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) ในอัตรา
ชั่วโมงละ ๓,๐๐๐ บาท ทั้งนี้เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง



ลงนาม

.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๑๐ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

๓.๘.๑.๓ กรณีซ่อมแซมแก้ไขโดยการเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนให้แก่กรมศุลกากร
เป็นการชั่วคราว

- (๑) ระบบคอมพิวเตอร์ที่ผู้รับจ้างนำมาเปลี่ยนทดแทนชั่วคราว (ตามข้อ ๓.๘.๑.๒ (๓))
ต้องมีคุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำ, Brand Name และ Well-Known ไม่ต่ำกว่า
ระบบคอมพิวเตอร์เดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ หากนำระบบคอมพิวเตอร์ที่มี
คุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำ, Brand Name และ Well-Known ต่ำกว่าระบบ
คอมพิวเตอร์เดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ
โดยคิดค่าปรับ (นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑)
ในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง
- (๒) ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานการเปลี่ยนทดแทน ตามข้อ (๑) โดยระบุหน่วยงาน,
ประเภท, ยี่ห้อ, รุ่น ของระบบคอมพิวเตอร์ที่เปลี่ยนทดแทน, วันที่เปลี่ยนทดแทน,
Label No., ยี่ห้อ, รุ่น เดิมของกรมศุลกากร ในรูปของเอกสาร (Hard Copy) และ
Excel File โดยจัดทำรูปแบบดังตารางที่ ๑ ให้ถูกต้องครบถ้วนให้ศูนย์เทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสาร ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป กรณีวันที่ ๑๐ ตรงกับ
วันหยุดราชการ ให้ส่งรายงานดังกล่าวในวันแรกที่กรมศุลกากรเปิดทำการในเวลา
ราชการ หากพ้นจากวันที่กำหนดนี้ หรือส่งรายงานไม่ถูกต้องครบถ้วน ผู้รับจ้าง
ต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ ดังนี้
 - (๒.๑) กรณีส่งรายงาน ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งพ้นจากวันที่กำหนด กรมศุลกากร
จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ในอัตรารวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของ
วันให้นับเป็น ๑ วัน
 - (๒.๒) กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งภายในวันที่กำหนด กรมศุลกากร
จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงานที่ถูกต้องครบถ้วน
ในอัตรารวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
 - (๒.๓) กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน และ ส่งพ้นจากวันที่กำหนด กรมศุลกากร
จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงานที่ถูกต้องครบถ้วน
ในอัตรารวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน

ตารางที่ ๑ รูปแบบรายงานการเปลี่ยนทดแทนระบบคอมพิวเตอร์เป็นการชั่วคราวเพื่อให้ใช้งานได้ไปพลางก่อน

ที่	หน่วยงาน สำนักงาน/ กอง/ศูนย์/ ส่วน/ ฝ่าย	สถานที่เปลี่ยนทดแทน ระบบคอมพิวเตอร์	ประเภท	Label No.	ระบบคอมพิวเตอร์เดิม ที่ถูกเปลี่ยนทดแทน		ระบบคอมพิวเตอร์ใหม่ ที่นำมาเปลี่ยนทดแทน		วันที่ (วัน-เดือน-ปี) นำระบบคอมพิวเตอร์ ใหม่มาเปลี่ยน ทดแทน ชั่วคราว	
					ยี่ห้อ	รุ่น	ยี่ห้อ	รุ่น	เดิมของกรมฯ มาติดตั้ง	
๑	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	CPU	YYY-XXXX	ABC	๒๔๕๖๗๘๙	ABC	๖๔๓๒๑๓๔	๑๐/๑๐/๒๕๖๕	๑๕/๑๐/๒๕๖๕
๒	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	Monitor	YYY-XXXX	ABC	๔๕๖๓๒๑๔๗	XYB	๔๖๕๔๖๕๑๖	๑๖/๑๐/๒๕๖๕	๒๐/๑๐/๒๕๖๕
๓	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	Keyboard	YYY-XXXX	ABC	๔๕๘๗๙๖๒	CBH	๑๑๑๑๑๑๑	๒๐/๑๐/๒๕๖๕	-

ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ประธานกรรมการ
ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) กรรมการ
ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) กรรมการ
ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก) กรรมการ



- (๓) หลังจากที่ได้ดำเนินการตามข้อ (๑) แล้ว ผู้รับจ้างจะต้องนำระบบคอมพิวเตอร์เดิมของกรมศุลกากร ที่นำไปซ่อมแซมแก้ไขเพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ติดตั้งเดิม มาติดตั้งให้กรมศุลกากร ณ จุดติดตั้งเดิม ภายใน ๓๐ วัน (นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) หากผู้รับจ้างนำระบบคอมพิวเตอร์เดิมของกรมศุลกากร มาติดตั้งเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- ๓.๘.๑.๔ กรณีซ่อมแซมแก้ไขโดยการเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนให้แก่กรมศุลกากรเป็นการถาวร
- (๑) กำหนดให้ ระบบคอมพิวเตอร์ หมายถึง Hardware ในส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังนี้
- (๑.๑) Computer System เช่น Server, Disk Storage Subsystem, Micro Computer, Computer Notebook, Tape Drive, Monitor, Printer, Scanner เป็นต้น
- (๑.๒) Network System เช่น Switch, Router, HUB, Modem, Access Point, สาย Fiber Optic เป็นต้น
- (๑.๓) Security System เช่น Anti-Virus/Anti-Spam Appliance, Firewall Appliance, IDS/IDP เป็นต้น
- (๑.๔) Auxiliary System เช่น UPS, Video Projector, Camera, Finger Print Reader เป็นต้น
- (๒) ความหมายของระบบคอมพิวเตอร์ตามข้อ (๑) ให้ครอบคลุมเฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการในข้อ (๓) - (๗) เท่านั้น
- (๓) กรณีที่ผู้รับจ้างเห็นว่าระบบคอมพิวเตอร์ที่ขัดข้องไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายในระยะเวลาตามข้อ ๓.๘.๑.๓(๓) (๓๐ วัน) ผู้รับจ้างประสงค์จะเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนให้แก่กรมศุลกากรเป็นการถาวร โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังนี้
- (๓.๑) กรณีที่ผู้รับจ้างเสนอระบบคอมพิวเตอร์ที่เป็นยี่ห้อเดียวกับที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรมีอยู่ ให้กรมศุลกากรพิจารณาก่อน โดยให้นำส่งที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งนี้ให้เสนอก่อนครบกำหนดระยะเวลาตามข้อ ๓.๘.๑.๓(๓) ไม่น้อยกว่า ๕ วัน
- (๓.๑.๑) กรณีเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ แต่ส่งภายในวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ลงนาม

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม

(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๑๒ จาก ๒๓



- (๓.๑.๒) กรณีเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ แต่ ส่งเกินวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรมีอยู่ ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๓.๑.๓) กรณีเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ แต่ ส่งเกินวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่กรมศุลกากรได้รับรายละเอียด ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๓.๒) กรณีที่ผู้รับจ้างเสนอระบบคอมพิวเตอร์ไม่ใช่ยี่ห้อเดียวกับที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ผู้รับจ้างจะต้องมีหนังสือรับรองว่าระบบคอมพิวเตอร์ยี่ห้อดังกล่าวไม่มีการจำหน่ายแล้ว และผู้รับจ้างจะต้องเสนอระบบคอมพิวเตอร์ที่มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำ, Brand Name และ Well-Known ไม่ต่ำกว่าระบบคอมพิวเตอร์เดิมให้กรมศุลกากรพิจารณาก่อน โดยให้นำส่งที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งนี้ให้ส่งก่อนครบกำหนดระยะเวลาตามข้อ ๓.๘.๑.๓ (๓) ไม่น้อยกว่า ๕ วัน หากวันที่ต้องส่งตรงกับวันหยุดราชการ ให้ส่งรายงานดังกล่าวในวันแรกที่กรมศุลกากรเปิดทำการ
- (๓.๒.๑) กรณีที่ผู้รับจ้างไม่นำหนังสือรับรองที่แสดงว่าระบบคอมพิวเตอร์ยี่ห้อดังกล่าวไม่มีการจำหน่ายแล้วมาให้กรมศุลกากร กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่ผู้รับจ้างนำหนังสือรับรองมาให้กรมศุลกากร ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๓.๒.๒) กรณีที่ผู้รับจ้างเสนอระบบคอมพิวเตอร์ที่มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่ผู้รับจ้างเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๓.๒.๓) กรณีที่ผู้รับจ้างเสนอรายละเอียด Brand Name และ Well-Known ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า ๕ วัน) ถึง วันที่ผู้รับจ้างเสนอรายละเอียด Brand Name และ Well-Known ไม่ต่ำกว่าของเดิมที่กรมศุลกากรใช้อยู่ ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

วันที่ส่งมอบ

ผู้รับจ้าง

ลงนาม

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม

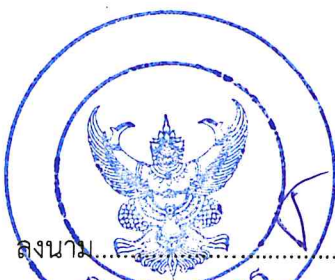
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ



- (๓.๒.๔) กรณีที่ผู้รับจ้างเสนอระบบคอมพิวเตอร์ เกินวันที่กำหนด
กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนที่เกินวันที่กำหนด (น้อยกว่า
๕ วัน) ถึง วันที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามข้อ (๓.๒.๑) - (๓.๒.๓)
(ทุกข้อ) ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท
ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๔) ผู้รับจ้างต้องติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ตามที่กรมศุลกากรอนุมัติให้ใช้งานได้
ตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่กรมศุลกากรอนุมัติให้เปลี่ยนทดแทนเป็นการถาวร
หากผู้รับจ้างนำระบบคอมพิวเตอร์มาติดตั้งเกินระยะเวลาที่กำหนด ต้องยอมให้
กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่วันที่กรมศุลกากร อนุมัติให้เปลี่ยน
ทดแทน) ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๕) ผู้รับจ้างต้องนำระบบคอมพิวเตอร์เดิมของกรมศุลกากรที่ไม่สามารถซ่อมแซม
แก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมส่งคืนกรมศุลกากรภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่
กรมศุลกากรอนุมัติให้เปลี่ยนทดแทนเป็นการถาวร โดยให้นำส่งที่ศูนย์เทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสาร หากผู้รับจ้างนำระบบคอมพิวเตอร์เดิมของกรมศุลกากร
ส่งคืนเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนด ต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ
(นับแต่วันที่กรมศุลกากรอนุมัติให้เปลี่ยนทดแทน) ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท
ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๖) ผู้รับจ้างต้องนำระบบคอมพิวเตอร์มาเปลี่ยนทดแทนให้แก่กรมศุลกากรเป็นการถาวร
ระบบคอมพิวเตอร์ที่ผู้รับจ้างนำมาเปลี่ยนทดแทนนั้น ต้องมีคุณลักษณะเฉพาะ
ขั้นต่ำเป็นไปตามที่กรมศุลกากรอนุมัติในข้อ (๓) หากนำระบบคอมพิวเตอร์ที่มี
คุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำไม่เป็นไปตามที่กรมศุลกากรอนุมัติในข้อ (๓) ผู้รับจ้าง
ต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับ (นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมศุลกากร
ตามข้อ ๓.๘.๑.๑) ในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น
๑ ชั่วโมง
- (๗) ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานการเปลี่ยนระบบคอมพิวเตอร์ทดแทนให้แก่ กรมศุลกากร
เป็นการถาวร ตามข้อ (๔) โดยระบุหน่วยงาน, ประเภท, ยี่ห้อ, รุ่น ของระบบ
คอมพิวเตอร์ที่เปลี่ยนทดแทน, วันที่กรมศุลกากรอนุมัติให้เปลี่ยนทดแทน, วันที่
เปลี่ยนทดแทน, Label No., ยี่ห้อ, รุ่น, เดิมของกรมศุลกากร ในรูปของเอกสาร
(Hard Copy) และ Excel File โดยจัดทำรูปแบบดังตารางที่ ๒ ให้ถูกต้องครบถ้วน
ให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป
กรณีวันที่ ๑๐ ตรงกับวันหยุดราชการ ให้ส่งรายงานดังกล่าวในวันแรกที่กรมศุลกากร
เปิดทำการ หากพ้นจากวันที่กำหนดนี้ หรือส่งรายงานไม่ถูกต้อง ครบถ้วน ผู้รับจ้าง
ต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ ดังนี้
- (๗.๑) กรณีส่งรายงาน ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งพ้นจากวันที่กำหนด กรมศุลกากร
จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของ
วันให้นับเป็น ๑ วัน



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง



ลงนาม
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๑๔ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

- (๗.๒) กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งภายในวันที่กำหนด กรมศุลกากร จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงาน ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน
- (๗.๓) กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน และ ส่งพ้นจากวันที่กำหนด กรมศุลกากร จะคิดค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงาน ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน

ตารางที่ ๒ รูปแบบรายงานการเปลี่ยนทดแทนระบบคอมพิวเตอร์เป็นการถาวร

ที่	หน่วยงาน สำนักงาน/ กอง/ศูนย์/ ส่วน/ ฝ่าย	สถานที่เปลี่ยนทดแทน ระบบคอมพิวเตอร์	ประเภท	Label No. (ใช้เป็น Label No. ของใหม่ด้วย)	ระบบคอมพิวเตอร์เดิม ที่ถูกเปลี่ยนทดแทน		ระบบคอมพิวเตอร์ใหม่ ที่นำมาเปลี่ยนทดแทน		วันที่ (วัน-เดือน-ปี)	
					ยี่ห้อ	รุ่น	ยี่ห้อ	รุ่น	กรมฯ อนุมัติให้ เปลี่ยนทดแทน	ผู้รับจ้างเปลี่ยน ทดแทน
๑	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	CPU	YYY-xxxx	ABC	๒๔๕๖๗๘๙๙	ABC	๖๔๓๒๑๓๗๘	๑๐/๑๐/๒๕๖๕	๑๕/๑๐/๒๕๖๕
๒	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	Monitor	YYY-xxxx	ABC	๔๕๖๗๘๑๒๓	XYB	๕๖๕๕๖๕๑๖	๑๖/๑๐/๒๕๖๕	๒๐/๑๐/๒๕๖๕
๓	ศทส. สทค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	Keyboard	YYY-xxxx	ABC	๔๕๕๗๕๖๒๒	CBH	๑๕๖๔๖๔๔๔	๒๐/๑๐/๒๕๖๕	๒๔/๑๐/๒๕๕๖๕

- ๓.๘.๑.๕ ผู้รับจ้างสามารถติดตั้ง Software (ถ้ามี) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อเอื้อต่อ
การซ่อมแซม แก้ไข แต่ต้องไม่มีผลกระทบต่อระบบคอมพิวเตอร์ ทั้ง Hardware,
Software และ Data หรือทำให้ประสิทธิภาพของระบบคอมพิวเตอร์ลดลง โดยต้อง
ได้รับความเห็นชอบจากกรมศุลกากรก่อน และเมื่อสิ้นสุดสัญญาจ้างบำรุงรักษาและ
ซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ Software ดังกล่าว ต้องตกเป็นกรรมสิทธิ์ของกรมศุลกากร
- ๓.๘.๑.๖ การดำเนินการเกี่ยวกับการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเกี่ยวกับ Application Software
มีขอบเขต ดังนี้
- (๑) แก้ไขข้อขัดข้องที่เกิดขึ้นทั้งหมด อันเนื่องมาจากข้อผิดพลาดของ Application
Software ถึงแม้ว่ากรมฯ จะรับมอบ Application Software ไปแล้วก็ตาม
 - (๒) ปรับปรุงแก้ไข Application Software (โดยไม่เปลี่ยนโครงสร้างหลักของฐานข้อมูล)
 - (๓) ปรับแต่งประสิทธิภาพ (Performance Tuning) ของ Application Software
ทั้งในด้านความสะดวกของผู้ใช้ ความเร็วในการทำงาน และความมั่นคงปลอดภัย
ของ Application Software และข้อมูลด้วย
- ๓.๘.๑.๗ หลังจากดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนปัญหานั้น ๆ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ให้รายงานรายละเอียดของปัญหาอย่างน้อย ดังนี้
- (๑) สาเหตุของปัญหา
 - (๒) วิธีการแก้ไขปัญหา
 - (๓) วันที่เวลาเริ่มต้นดำเนินการ
 - (๔) วันที่เวลาดำเนินการแล้วเสร็จ



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

ลงนาม

หน้า ๑๕ จาก ๒๓

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

๓.๘.๑.๘ การรายงานตามข้อ ๓.๘.๑.๗ ให้รายงานต่อศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารผ่านระบบแจ้งคอมพิวเตอร์ขัดข้อง (Support Desk) ของกรมศุลกากร ภายใน ๑ ชั่วโมง หากเกินจากเวลาที่กำหนด หรือส่งรายงานไม่ถูกต้องครบถ้วน ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ ดังนี้

- (๑) กรณีส่งรายงานฯ ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งเกินจากเวลาที่กำหนด กรมฯ จะคิดค่าปรับในส่วนของชั่วโมงที่เกิน ในอัตราชั่วโมงละ ๕๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง
- (๒) กรณีส่งรายงานฯ ไม่ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งภายในชั่วโมงที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนของชั่วโมงที่เกิน ถึง ชั่วโมงที่ส่งรายงานฯ ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราชั่วโมงละ ๕๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง
- (๓) กรณีส่งรายงานฯ ไม่ถูกต้องครบถ้วน และ ส่งเกินจากชั่วโมงที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับในส่วนของชั่วโมงที่เกิน ถึง ชั่วโมงที่ส่งรายงานฯ ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราชั่วโมงละ ๕๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง

๓.๘.๒ การปรับเพิ่ม

การปรับเพิ่มกรณี ระบบคอมพิวเตอร์ ขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ตามข้อ ๓.๘.๑ ให้ดำเนินการดังนี้

- ๓.๘.๒.๑ รวมเวลาทั้งหมดที่ระบบคอมพิวเตอร์ของแต่ละรายการ (ตามตารางที่ ๓) ขัดข้องในรอบ ๑ เดือนปฏิทิน
- ๓.๘.๒.๒ นำผลรวมของเวลาที่ขัดข้องของระบบคอมพิวเตอร์ของแต่ละรายการ (ตามตารางที่ ๓) ในข้อ ๓.๘.๒.๑ คูณ ด้วยตัวถ่วงของระบบคอมพิวเตอร์ของแต่ละรายการ (ตามตารางที่ ๓)
- ๓.๘.๒.๓ รวมผลลัพธ์ที่ได้จากข้อ ๓.๘.๒.๒
- ๓.๘.๒.๔ นำผลลัพธ์จากข้อ ๓.๘.๒.๓ (เวลาที่ระบบคอมพิวเตอร์ขัดข้องทั้งหมดในรอบ ๑ เดือนปฏิทิน) ไปพิจารณาในการปรับเพิ่ม หากเกินกว่า ๒๕ ชั่วโมง ในรอบ ๑ เดือนปฏิทิน กรมศุลกากรจะปรับเพิ่มในเวลาที่ไม่สามารถใช้ระบบคอมพิวเตอร์ในส่วนที่เกินกำหนดในอัตราชั่วโมงละ ๓,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของชั่วโมงให้นับเป็น ๑ ชั่วโมง

๓.๘.๓ เกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้องในกรณีที่มีการปรับเพิ่ม

การคำนวณเวลาขัดข้องของระบบคอมพิวเตอร์ในรอบ ๑ เดือนปฏิทินเพื่อพิจารณาว่ามีการปรับเพิ่มตามข้อ ๓.๘.๒ หรือไม่นั้น ให้นำเวลาขัดข้องของระบบคอมพิวเตอร์ตามข้อ ๓.๘.๑ (แต่ละรายการในตารางที่ ๓) ในรอบ ๑ เดือนปฏิทิน คูณ กับตัวถ่วงของระบบคอมพิวเตอร์ ตามตารางที่ ๓ ดังนี้

ตารางที่ ๓ ตัวถ่วงของระบบคอมพิวเตอร์ในแต่ละรายการ

ที่	รายการ	ค่าตัวถ่วง
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ Web/Application Server (SUN M๕๐๐๐)	๑.๐๐
๒	ระบบปฏิบัติการ (Operation System) SUN Solaris ๑๐	๑.๐๐
๓	ซอฟต์แวร์ Application Server Software (WASNP ๓.๕)	๑.๐๐
๔	ซอฟต์แวร์ Web Server Software (IBM HTTP Server ๓.๐)	๑.๐๐
๕	Application Software ระบบงาน (e-Express)	๑.๐๐
๖	อื่น ๆ	๐.๕๐

ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ประธานกรรมการ
ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) กรรมการ
ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) กรรมการ
ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก) กรรมการ



๓.๘.๔ การทำ Label

๓.๘.๔.๑ กรมศุลกากร ได้ทำ Label ให้กับอุปกรณ์ที่ทำการบำรุงรักษา โดยติดที่ Case ภายนอก และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งประกอบด้วยข้อมูล ดังนี้

- (๑) สัญลักษณ์กรมศุลกากร
- (๒) ข้อความ “เครื่องขัดข้องแจ้ง : ๐๒-๖๖๗-๗๓๑๐-๙ หรือ IP Phone : ๒๐-๗๓๑๐-๙”
- (๓) รหัสโครงการ (กรมศุลกากร กำหนด)
- (๔) Running No. (รวมกันทุกอุปกรณ์)

๓.๘.๔.๒ หาก Label เดิมที่กรมศุลกากร ติดอยู่ตามข้อ ๓.๘.๔.๑ อยู่ในสภาพที่ชำรุด สูญหาย และ/หรือข้อมูลในข้อใดข้อหนึ่งในข้อ ๓.๘.๔.๑ (๑) - ๓.๘.๔.๑ (๔) ลบเลือนหรืออาจไม่สามารถอ่านและ/หรือเข้าใจได้ว่าเป็นอย่างไร ผู้รับจ้างต้องทำ Label ด้วยวัสดุและรูปแบบตามที่กรมศุลกากร กำหนด โดยต้องตรวจสอบและรับรองความถูกต้องของข้อมูลตามข้อ ๓.๘.๔.๑ (๑) - ๓.๘.๔.๑ (๔) ใน Label ที่จัดทำขึ้นใหม่ ก่อนที่ผู้ชนะประกวดราคาจะนำไปติดทดแทน Label เดิม หากตรวจพบว่าผู้รับจ้างไม่ดำเนินการดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ โดยคิดค่าปรับในอัตรา Label ละ ๑๐๐ บาท และส่งรายงานการปรับปรุง Label โดยระบุหน่วยงาน สถานที่ที่ตั้ง ยี่ห้อ และ Label No. ของระบบคอมพิวเตอร์ที่จัดทำขึ้นใหม่ในแต่ละเดือน โดยมีรูปแบบตามตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ รูปแบบรายงานการจัดทำ Label

ที่	สำนัก/ส่วน/ฝ่าย/งาน	จุดติดตั้ง	ประเภท	ยี่ห้อ	รุ่น	Label No.
๑	ศทส. สพก.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	Monitor	ABC	A๒๐๐๐	YYY-xxxx
๒	ศทส. สพก.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	UPS	ABC	A๒๐๐๐	YYY-xxxx

๓.๘.๕ ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขหรือเปลี่ยนแทนในแต่ละเดือน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

๓.๘.๕.๑ เลขที่ปัญหา (Call No. ซึ่งจะออกให้โดย Support Desk ของกรมศุลกากร)

๓.๘.๕.๒ ชื่อหน่วยงานที่แจ้งปัญหา

๓.๘.๕.๓ ชื่อผู้แจ้งปัญหา

๓.๘.๕.๔ รายละเอียดของระบบคอมพิวเตอร์ ได้แก่ Label No. ยี่ห้อ รุ่น เป็นต้น

๓.๘.๕.๕ ชนิดของปัญหา เช่น Hardware, System Software, Application Software, Preventive Maintenance เป็นต้น

๓.๘.๕.๖ วันเวลาที่รับแจ้งจาก Support Desk กรมศุลกากร

๓.๘.๕.๗ วันเวลาที่เริ่มดำเนินการ

๓.๘.๕.๘ เหตุการณ์/รายละเอียดของปัญหา

๓.๘.๕.๙ สาเหตุของปัญหา

๓.๘.๕.๑๐ วิธีการแก้ไข หรือการบำรุงรักษา

๓.๘.๕.๑๑ วันเวลาที่แก้ไขเสร็จ

๓.๘.๕.๑๒ ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้แก้ไข / บำรุงรักษา

๓.๘.๕.๑๓ ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ยืนยันการใช้งานได้ (เป็นบุคคลเดียวกันกับชื่อผู้แจ้งปัญหา หรือไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับผู้แจ้งปัญหา) ลงนาม.....ผู้รับจ้าง





ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

ตารางที่ ๕ รูปแบบรายงานการรายงานการตรวจสอบเครื่องคอมพิวเตอร์ประจำเดือน

รายงานการตรวจสอบเครื่องคอมพิวเตอร์

โครงการ.....

สัญญาเลขที่/๒๕๖.....

ประจำเดือน ๒๕.....

No.	อุปกรณ์	ยี่ห้อ/รุ่น	STK_ID	สถานที่ติดตั้ง	บันทึกการตรวจสอบ			รายละเอียด และปัญหา
					Hardware	System Software	Application	
๑	SWITCH	CRESCENDO/CN-๕๕๑๑E	AAA-๑XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	-	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๒	SERVER	SUN/SUN FIRE V๔๙๐	AAA-๒XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	✓	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๓	SERVER	SUN/SUN FIRE V๔๙๐	AAA-๒XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	✓	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๔	MONITOR	SUN/MONITOR ๑๗	AAA-๓XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	-	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๕	KEYBOARD	SUN/-	AAA-๔XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	-	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๖	STORAGE	SUN/STORAGE TEK ๖๓๔๐ ARRAY	AAA-๕XXXX	อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖ ศูนย์สารสนเทศด้านศุลกากร	✓	-	-	ตรวจสอบการทำงานปกติ
๗	...	...	...	...	...	...	...	...

ตารางที่ ๖ รูปแบบรายงานการรายงานการตรวจสอบการใช้ทรัพยากรในประจำเดือนของ
เครื่องคอมพิวเตอร์ประเภท Server (ถ้ามี) , Storage (ถ้ามี)

รายการ ๑. เครื่องแม่ข่าย Application Server

Type	Detail
Model:	Huawei FusionServer ๑๒๘๘H V๕
S/N:	๒๑๐๒๓XXXXXXXXXXXX๐๐๐๑๑
Sticker:	๑XX-๑XXXX
Operating System:	Windows Server ๒๐๑๖ Standard
Server Name:	XXXXAPP
IP Address:	๑X.๒X.๑X.๒X
Server Environment	Application Server

๑.๑ ตรวจสอบ Hardware

Hardware	Status
ตรวจสอบ Hardware ไม่พบ Alarms	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	
Hardware	Status
ตรวจสอบ Processors	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	

ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ประธานกรรมการ ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) กรรมการ ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) กรรมการ ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก) กรรมการ

หน้า ๑๘ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

Hardware	Status
ตรวจสอบ Memory	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	
ตรวจสอบ Storage	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	
ตรวจสอบ Fans (ถ้ามี)	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	
ตรวจสอบ Power Supply (ถ้ามี)	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	
ตรวจสอบ Power Supply (ถ้ามี)	ปกติ
[ภาพการตรวจสอบ]	

๑.๒ ตรวจสอบพื้นที่ Local Drive

Local Drive	Capacity (GB.)	Used Space (GB.)	Free Space (GB.)
ตรวจสอบพื้นที่ Local Drive C:	๔๐๐	๓๗.๑	๓๖๓
ตรวจสอบพื้นที่ Local Drive D:	๑.๕๙ (TB)	๑๙๐	๑.๔๐ TB
[ภาพการตรวจสอบ]			

ทั้งนี้ รูปแบบของรายงานการตรวจสอบการใช้ทรัพยากรเครื่องคอมพิวเตอร์ กรมศุลกากร โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขหัวข้อการตรวจสอบตามประเภทของแต่ละอุปกรณ์

ตารางที่ ๗ รูปแบบรายงานการซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์ประจำเดือน

รายงานการซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์

โครงการ.....

สัญญาเลขที่/๒๕๖.....

ประจำเดือน ๒๕.....

	CALL No.	ประเภท ปัญหา		รหัสเครื่อง	ผู้แก้ปัญหา
	ชื่อผู้แจ้ง			โทรศัพท์	
	สถานที่				
Call ปกติ <input type="checkbox"/>	วัน / เวลา ที่รับแจ้งจาก Support Desk	วัน / เวลา ที่เข้าดำเนินการ	ระยะเวลา ระหว่าง ที่แจ้งแจ้ง ถึงดำเนินการ	วัน / เวลา ที่ดำเนินการแล้ว เสร็จ	ระยะเวลา ที่ใช้ในการแก้ปัญหา ทั้งหมด
Call นัด <input type="checkbox"/>	วัน / เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัด	วัน / เวลา ที่เข้าดำเนินการตามนัด	วัน / เวลา ที่ดำเนินการแล้ว เสร็จตามนัด	ระยะเวลา ที่ดำเนินการแล้ว เสร็จตามนัด	ระยะเวลา ที่ใช้ในการแก้ปัญหา ทั้งหมด



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ประธานกรรมการ
ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) กรรมการ
ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) กรรมการ
ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก) กรรมการ
หน้า ๑๙ จาก ๒๓



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

Call Spare ชั่วคราว <input type="checkbox"/>	วัน / เวลา ที่นำระบบคอมพิวเตอร์ มาเปลี่ยนทดแทนชั่วคราว	วัน / เวลา ที่นำระบบคอมพิวเตอร์เดิม ของกรมศุลกากรมาติดตั้ง	ระยะเวลาที่นำระบบคอมพิวเตอร์ เดิมของกรมศุลกากร ไปซ่อมแซมแก้ไขถึงเวลาที่นำมา ติดตั้งให้กรมศุลกากร
Call Spare ถาวร <input type="checkbox"/>	วัน / เวลา ที่เปลี่ยนทดแทนถาวร	เวลารวมที่ใช้ ในการเปลี่ยนทดแทนถาวร	วันที่ได้รับอนุมัติ
	รายละเอียดของปัญหา		
	สาเหตุ		
	การแก้ไข		

๓.๘.๖ ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานรายละเอียดระบบคอมพิวเตอร์ในบทที่ ๒ ทั้งหมด โดยระบุหน่วยงานและสถานที่ที่ตั้งระบบคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ รุ่น Label No. IP Address ที่ถูกต้องครบถ้วนและทันสมัย (Up to date) ในการติดตั้งครั้งแรก และที่ผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาในงวดแรกและเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาในสัญญา โดยอยู่ในรูปของเอกสาร (Hard Copy) และ Excel File ๑ ชุด (CD-ROM) โดยจัดทำรูปแบบ ดังนี้

ตารางที่ ๘ รูปแบบรายงานรายละเอียดระบบคอมพิวเตอร์ทั้งหมด

ที่	สำนัก/ส่วน/ฝ่าย/งาน	จุดติดตั้ง	ยี่ห้อ	รุ่น	Label No.	IP Address
๑	ศทส. สพค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	ABC	Ab๐๐๐	YYY-xxxx	๑๐.๑๒.๑๑.๒๒๒
๒	ศทส. สพค.	ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๒๐ ปี ชั้น ๖	ABC	Ab๐๐๐	YYY-xxxx	๑๐.๓๒.๑๑.๓๓๓
๓	...	...	...	...	...	...

๓.๘.๗ ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานการปรับปรุง แก้ไข Application Software ที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จประจำเดือน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

- ๓.๘.๗.๑ วันที่พบปัญหา
- ๓.๘.๗.๒ วันที่แจ้งปัญหา
- ๓.๘.๗.๓ ชื่อผู้แจ้งปัญหา (ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง และ หน่วยงาน)
- ๓.๘.๗.๔ รายละเอียดของปัญหาที่พบ
- ๓.๘.๗.๕ สาเหตุที่เกิดปัญหา
- ๓.๘.๗.๖ วิธีการแก้ไขปัญหา
- ๓.๘.๗.๗ ชื่อผู้ดำเนินการแก้ไขปัญหา
- ๓.๘.๗.๘ ชื่อผู้อนุมัติ/ตรวจสอบการแก้ไขปัญหา
- ๓.๘.๗.๙ วันที่นำระบบขึ้นใช้งานจริง
- ๓.๘.๗.๑๐ หมายเหตุ



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม..... (นายอรุณชัย คำคุณ) ลงนาม..... (นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์) ลงนาม..... (นางเกษรา ราชโยธา) ลงนาม..... (นายไกรสร สมนึก) หน้า ๒๐ จาก ๒๓

ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ



ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ประมวลผล และระบบคอมพิวเตอร์
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express)

ตารางที่ ๙ รูปแบบรายงานการพัฒนาและปรับปรุงระบบงาน (ชื่อระบบงาน) (Test / Production)

วันที่พบ ปัญหา	วันที่ แจ้ง ปัญหา	ผู้แจ้งปัญหา (ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน)	รายการ ปัญหาที่พบ	สาเหตุที่เกิด ปัญหา	วิธีการแก้ไข ปัญหา	ผู้ดำเนินการ (ผู้รับจ้าง) (ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน)	ผู้อนุมัติ (ศทส.) (ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง หน่วยงาน)	วันที่นำขึ้น ระบบทดสอบ/ ระบบจริง	หมายเหตุ
-	-	-	ระบบสามารถ ใช้งานได้ ตามปกติ	-	-	คุณหญิง บางแว	-	-	-

๓.๘.๘ ผู้รับจ้างต้องส่งแผนผัง (Diagram) แสดงระบบคอมพิวเตอร์ เช่น ER Diagram, Data Flow Diagram, Data Dictionary เป็นต้น ในรูปแบบ Excel File โดยบันทึกลงในแผ่น CD หรือ DVD หรือ USB Drive จำนวน ๑ ชุด ภายใน ๑๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญา และไม่เกิน ๑๐ วัน หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาในสัญญาจ้าง

๓.๘.๙ ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานตามข้อ ๓.๘.๑ - ๓.๘.๘ ที่มีลายมือชื่อผู้รับมอบอำนาจหรือผู้รับผิดชอบลงนาม ในเอกสารทุกแผ่น และส่งเอกสารทั้งหมดในรูปแบบของกระดาษ พร้อม Soft file (เช่น pdf) โดยบันทึกลงในแผ่น CD หรือ DVD หรือ USB Drive ให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป ในกรณีวันที่ ๑๐ ตรงกับวันหยุดราชการให้ส่งรายงานในวันแรกที่กรมศุลกากรเปิดทำการ หากเกินจากวันที่กำหนด หรือส่งรายงานไม่ถูกต้องครบถ้วน ผู้รับจ้าง ต้องยอมให้กรมศุลกากรปรับ ดังนี้

๓.๘.๙.๑ กรณีส่งรายงาน ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งเกินจากวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิด ค่าปรับในส่วนของวันที่เกิน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน

๓.๘.๙.๒ กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน แต่ ส่งภายในวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับ ในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงาน ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน

๓.๘.๙.๓ กรณีส่งรายงาน ไม่ถูกต้องครบถ้วน และ ส่งเกินจากวันที่กำหนด กรมศุลกากรจะคิดค่าปรับ ในส่วนของวันที่เกิน ถึง วันที่ส่งรายงาน ที่ถูกต้องครบถ้วน ในอัตราวันละ ๒,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ เศษของวันให้นับเป็น ๑ วัน

๓.๘.๑๐ ค่าปรับที่ผู้รับจ้างต้องชำระตามข้อ ๓.๘.๑ - ๓.๘.๙ ให้จ่ายชำระแก่กรมศุลกากร ภายใน ๕ วัน นับจาก วันที่ได้รับแจ้งให้ชำระ หากพ้นจากกำหนดดังกล่าวโดยไม่แจ้งข้อขัดข้องให้กรมศุลกากรทราบ กรมศุลกากรจะบังคับจากหลักประกันและดำเนินการตามข้อกำหนดในสัญญาต่อไป

๓.๘.๑๑ กรณีที่ข้อกำหนดในสัญญา กำหนดให้ผู้รับจ้างต้องกระทำ หรือละเว้นการกระทำต่าง ๆ ดังกล่าว ข้างต้น หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการตามข้อกำหนด และในข้อกำหนดมิได้ระบุค่าปรับ ผู้รับจ้างต้อง ยินยอมให้กรมศุลกากรปรับแต่ละปัญหา (Call No.) ที่แจ้ง ในอัตราปัญหา (Call No.) ละ ๕,๐๐๐ บาท

๓.๘.๑๒ กรณีในการปรับไม่ได้มีการระบุว่าปรับถึงเมื่อใด ให้นับจำนวนวันหรือชั่วโมงที่จะนำมาคำนวณ การคิดค่าปรับจนถึงวันหรือชั่วโมงที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ หรือวันสิ้นสุดระยะเวลา ในสัญญารับประกัน



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง

ลงนาม

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม

(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๒๑ จาก ๒๓



๓.๙ การทำสัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์

ผู้รับจ้างจะต้องทำสัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาซ่อมแซมแก้ไขและ/หรือเปลี่ยนแทนระบบคอมพิวเตอร์ตามแบบสัญญาจ้างที่กำหนดและ/หรือที่สำนักงานอัยการสูงสุดแก้ไข (ถ้ามี) ในอัตราค่าจ้างไม่เกินกว่าที่เสนอไว้ทันทีที่สิ้นสุดการรับประกันตามสัญญาซื้อขาย การต้องทำสัญญาจ้างถือเป็นภาระผูกพันตามสัญญาซื้อขายที่ผู้รับจ้าง (ผู้ขาย) ต้องปฏิบัติตามโดยครบถ้วน

๓.๑๐ กรรมสิทธิ์ของข้อมูลสารสนเทศและเอกสาร

ผู้รับจ้างจะต้องไม่นำข้อมูล เอกสาร รายงานต่าง ๆ ไปเผยแพร่หรือใช้ในกิจการที่ไม่เกี่ยวกับงานตามสัญญานี้ กรณี เกิดการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา อันเนื่องจากการกระทำของพนักงานผู้รับจ้าง หากมีการฟ้องร้องกรมศุลกากร ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเกี่ยวกับการฟ้องร้องให้เสร็จสิ้นโดยเร็ว และต้องรับผิดชอบในความเสียหายและค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นต่อกรมศุลกากร และผู้รับจ้างต้องดำเนินการทั้งปวงด้วยความละเอียดรอบคอบ และระมัดระวังเพื่อรักษาความลับของข้อมูลของโครงการ



ลงนาม

กรมศุลกากร

(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ผู้ว่าจ้าง

ลงนาม

(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม

(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม



ลงนาม

(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

ผู้รับจ้าง

หน้า ๒๒ จาก ๒๓



บทที่ ๔
สถานที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์

ลำดับ	รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน
๑.	เครื่องคอมพิวเตอร์ Web/Application Server (SUN M๕๐๐๐)	ศูนย์คอมพิวเตอร์ ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี	๑ ชุด
๒.	ระบบปฏิบัติการ (Operation System) SUN Solaris ๑๐	ศูนย์คอมพิวเตอร์ ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี	๑ ชุด
๓.	ซอฟต์แวร์ Application Server Software (WASNP ๗.๐)	ศูนย์คอมพิวเตอร์ ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี	๑ ชุด
๔.	ซอฟต์แวร์ Web Server Software (IBM HTTP Server ๗.๐)	ศูนย์คอมพิวเตอร์ ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี	๑ ชุด
๕.	Application Software ระบบงาน (e-Express)	ศูนย์คอมพิวเตอร์ ชั้น ๖ อาคาร ๑๒๐ ปี	๑ ชุด

หมายเหตุ เนื่องจากกรมศุลกากรมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างและสถานที่ทำงานของส่วนราชการ จึงสงวนสิทธิ์ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงการติดตั้งข้างต้นเกี่ยวกับ สถานที่ ประเภท และจำนวนของระบบคอมพิวเตอร์



ลงนาม.....ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม.....ผู้รับจ้าง

ลงนาม.....
(นายอรุณชัย คำคุณ)
ประธานกรรมการ

ลงนาม.....
(นางสาวณัฏฐา สุพรรณพงศ์)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นางเกษรา ราชโยธา)
กรรมการ

ลงนาม.....
(นายไกรสร สมนึก)
กรรมการ

หน้า ๒๓ จาก ๒๓

ผนวก ๓

๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท

ใบทะเบียนพาณิชย์ ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐)

บัญชีธนาคาร หนังสือมอบอำนาจ และหลักประกันสัญญา

จำนวน ๒๒ หน้า



ลงนาม

ผู้ว่าจ้าง



ลงนาม

ผู้รับจ้าง



26 เมษายน 2566

หนังสือมอบอำนาจ

ข้าพเจ้า บริษัท ยิบอินซอย จำกัด โดย นายเทียนชัย ลายเลิศ และ นางมรกต ยิบอินซอย กรรมการ ผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท ขอมอบอำนาจให้ นางจารุวรรณ ยิ้มย่อย เจ้าหน้าที่บริษัท อายุ 43 ปี สัญชาติ ไทย เป็นผู้ลงนามในสัญญาจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์การประมวลผลและระบบคอมพิวเตอร์ โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าเร่งด่วน (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สัญญาจ้างเลขที่ 114/2566 เป็นจำนวนเงิน 847,500.00 บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและกระทำการอื่นใดจนแล้วเสร็จ กับกรมศุลกากร

การใดที่ นางจารุวรรณ ยิ้มย่อย ได้กระทำไปโดยชอบให้ถือว่าเป็นการกระทำแทนข้าพเจ้า และมีผลผูกพันข้าพเจ้าทุกประการ

ลงชื่อ

(นายเทียนชัย ลายเลิศ)



ลงชื่อ

(นางมรกต ยิบอินซอย)

ผู้มอบอำนาจ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางจารุวรรณ ยิ้มย่อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ

(นางวรรณิ์ นิยมล)

พยาน



ลงชื่อ

(นางสาววิจิตรา อมรสุรกานต์)

ผู้ว่าจ้าง





บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 1009 00124 42 7
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย เทียนชัย ลายเลิศ



Name Mr. Thienchai

Last name Lailert

เกิดวันที่ 29 มี.ค. 2487

Date of Birth 29 Mar 1942

ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 10 ซ. เจริญราษฎร์ แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

มี.ค. 2566

Mar. 2019

Date of Expiry

1013-02-03071337

ตลอดชีพ

Lifetime

LIFELONG

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

Date of Expiry

1013-02-03071337

ใช้ประกอบเอกสารมอบอำนาจลงนามในสัญญาซื้อขายสินค้าและบริการ (e-Express) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สัญญาจ้างเลขที่ 114/2566
โครงการผ่านพิธีการศุลกากรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับสินค้าที่นำเข้า (แบบแผนสินค้าที่นำเข้า) กับ กรมศุลกากร
เป็นจำนวนเงิน 847,500.00 บาท (แปดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

รับรองสำเนาถูกต้อง

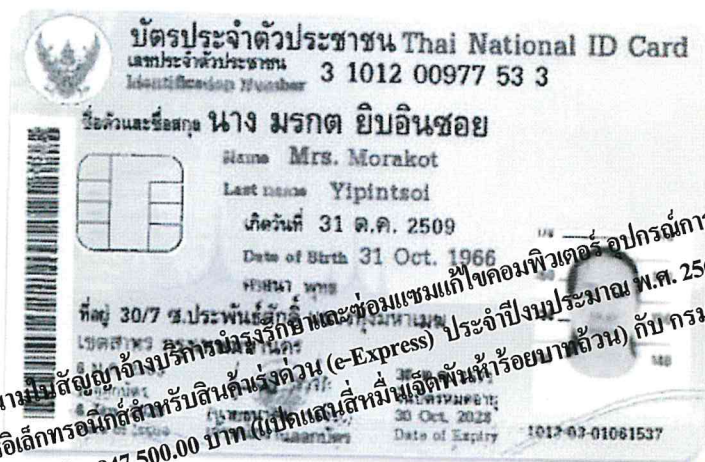
Ok m



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

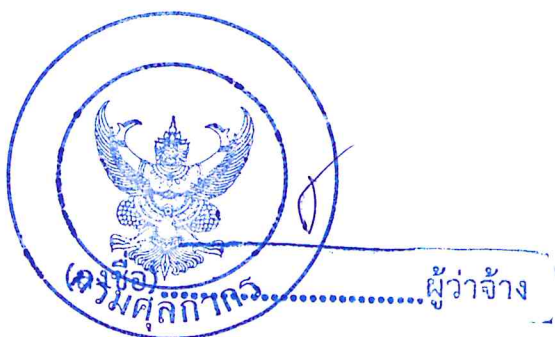


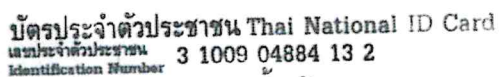
(ลงชื่อ).....แผนกขนส่งผู้รับจ้าง



รับรองสำเนาถูกต้อง

[Handwritten signature in blue ink]





ชื่อตัวและชื่อสกุล นาง จารุวรรณ ยิมย่อย

Name ⁹ Mrs. Jaruwan

Last name Yimyai

เกิดวันที่ 11 ธ.ค. 2522

Date of Birth 11 Dec. 1979

0708567 70775

អង្គ 760/155 ឧ.អវត្តមានស្តីពី

เขตอำนาจศาลปกครองกลาง

๒๕๖๐ ๒๕๖๐ (๕-๕)

รับสินค้าจาก

วันที่ ๒๕/๐๕/๒๕๖๑ (แปดเดือน)

10 Dec 2025

1034-03-09150854

รับรองสำเนาถูกต้อง

รับรองสำเนาถูกต้อง



(สองข้อ)

กรมชลประทาน

ผู้ว่าจ้าง



(ลงชื่อ)

Handwritten signature: *Handwritten signature*

ผู้รับจ้าง

ที่ E10091220181167



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2473 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105473000036
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ยิบอินซอย จำกัด ✓
2. กรรมการของบริษัทมี 7 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
 1. นายเทียนชัย ลายเลิศ ✓
 2. นายสิทธิ์ อจลากุล
 3. นางมรกต ยิบอินซอย ✓
 4. นายสุกัต ลายเลิศ
 5. นายบดินทร์ จูตระกูล
 6. นายยุพรัช ยิบอินซอย
 7. นายอภิรักษ์ จูตระกูล /

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ 1.นายเทียนชัย ลายเลิศ

2.นางมรกต ยิบอินซอย 3.นายสุกัต ลายเลิศ 4.นายยุพรัช ยิบอินซอย

5.นายอภิรักษ์ จูตระกูล กรรมการสองในห้าคนลงลายมือชื่อร่วมกัน/

4.ทุนจดทะเบียน 220,000,000.00 บาท / สองร้อยยี่สิบล้านบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 523 ถนนมหาพฤฒาราม แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 80 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 12 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

รับรองสำเนาถูกต้อง



ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 ✓

(นางสาวนภภรณ์ ภู่วี)

นายทะเบียน



คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร

(ลงชื่อ)
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce



(ลงชื่อ)
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่แนบมาหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220181167

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-04-03 T14:29:40+0700



ที่ E10091220181167

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220181167

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ 'บริษัท ยิบอินซอย แอนด์ กัมปะนี จำกัด'

ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น 'บริษัท ยิบอินซอย จำกัด'

เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2483/

2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564

3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ

4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

รับรองสำเนาถูกต้อง



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220181167

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-04-03 T14:29:40+0700

2/14

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(1) ..เพื่อรับและทำกิจการค้าขายและรับสินทรัพย์และสินใช้ต่างๆ ของห้าง ยิบอินซอยแอนด์คัมปะนี ซึ่งได้ตั้งห้างทำการ.....
ค้าขายอยู่ที่หาดใหญ่ และทุ่งสง ภาคใต้ของประเทศไทย และเพื่อจะรับประพจน์ตามสัญญาที่กล่าวไว้ในข้อ 3. แห่งข้อบังคับของบริษัท
โดยอาจจะเปลี่ยนหรือไม่เปลี่ยนสัญญานั้นก็ได้

(2) เพื่อดำเนินกิจการค้าขายอย่างพ่อค้าแร่ทุกแผนก เช่น ทำการล้าดิบบุก แร่ดิบบุก วุลแฟรม และโลหะธาตุ และแร่ชนิดต่างๆ
และเพื่อทำการกระเทาะแร่ ล้างแร่ และกรองแร่ และเพื่อจัดทำกิจการต่าง ๆ จนนำแร่เหล่านั้น ไปขายเป็นสินค้าได้

(3) เพื่อทำกิจการค้าขายทุกประเภท คือ ทำการอย่างพ่อค้าทั่วไป ทำการเป็นพ่อค้าขายปลีก ทำการเป็นนายหน้า ตัวแทน
ตัวแทนค้าต่าง ตัวแทนช่วง ทำการสั่งสินค้าเข้าและส่งออก ทำการเป็นพ่อค้าขายส่งและพ่อค้าขายย่อย สำหรับสินค้าทุกชนิด
เครื่องเคลือบต่างๆ เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องจักรต่าง ๆ เหล้าจุ่น และเหล้าต่าง ๆ และทำกิจการค้าขายทุกอย่างทุกชนิด
ซึ่งเป็นกิจการที่พ่อค้าต่างๆ กระทำกัน รวมทั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ทุกชนิด เครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เครื่องฟุ้ง
ที่ใช้ต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ รวมทั้งบริการรับซ่อมเครื่องคอมพิวเตอร์ และ อุปกรณ์เครื่องฟุ้งที่ใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกชนิด
เครื่องอุปกรณ์การแก้ไขความสกปรกในสิ่งแวดล้อมทั้งปวง ไม่ว่าด้วยวิธีใดๆ การค้าขายพาหนะทุกชนิด รวมทั้งรถยนต์
ทั้งรถใหม่และรถเก่าทุกชนิดทุกประเภท รถแทรกเตอร์ รถไถนา เครื่องบิน เฮลิคอปเตอร์ เรือขุดและเรือลากจูง และเรือชนิดอื่นๆ
ไม่ว่าเดินด้วยกำลังใด ๆ และให้ค้าขายเครื่องอุปกรณ์การใช้ของทหารกับหน่วยราชการทหาร รวมทั้งอาวุธ ยุทธโปกรณ์ด้วย
ทั้งนี้ให้รวมถึงการรับจ้างทำของต่างๆ ด้วย

(4) เพื่อกระทำกิจการค้าขายอย่างพ่อค้าพืชผลทุกแผนก คือ ทำการค้าข้าวสาร ข้าวเปลือก ไม้ ต่างๆ ฝรั่ง หนังสั้ว
และขนสัตว์ เขาสัตว์ ยาง ชัน พริกไทย มะพร้าว ใบชา กาแฟ ยาสูบ คราม มันสำปะหลัง สาเหตุ หนุ้า ยางไม้จำพวกต่างๆ
น้ำตาลและพืชผลที่ขึ้นอยู่ในประเทศร้อน เพื่อทำการแยกราคา ผสมธาตุและทำการ หักลดกรรมต่างๆ สำหรับสินค้าต่างๆ
ที่กล่าวข้างบนเพื่อให้สินค้าเหล่านั้น เป็นวัตถุที่ซื้อขายกันในตลาดได้ และทำอุตสาหกรรมอื่น ๆ ด้วย

(5) เพื่อกระทำกิจการเพาะปลูก ข้าว ชา กาแฟ ยาสูบ พริกไทย มะพร้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยาง และต้นไม้ชนิดต่างๆ
ที่อาจจะปลูกขึ้นได้ และเพื่อซื้อที่ดินหรือเช่าที่ดินเพื่อทำการเพาะปลูกด้วย

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(6) . เพื่อทำการเหมืองแร่ และตรวจแร่และเพื่อกระทำการกิจการต่าง ๆ อันเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ เช่น เพื่อทำการขุด ขน
ลำแร่ต่าง ๆ เช่น แร่ดีบุก แร่ทองคำ หรือโลหะชนิดต่างๆ และเพื่อขอประทานบัตร เพื่อใช้สิทธิทำการเหมืองแร่ต่าง ๆ
ดังได้กล่าวไว้แล้ว และเพื่อทำการแยกขนาดต่างๆ ซึ่งอาจจะหาผลกำไรได้ และเพื่อทำการขายหรือทำการหักฉกรรรม หรือขายสินค้าต่างๆ
ที่ได้มาจากวัตถุนั้นๆ กับเพื่อทำการถลุงหรือทำหรือแยกขนาดวัตถุนั้นๆ ออกจากวัตถุอื่นๆ ที่เจือปนอยู่นั้นด้วย

(7) เพื่อซื้อหรือหาเหมืองแร่ ที่ดินทำเหมืองแร่ หรือที่ดินอื่นๆ ที่เหมาะแก่การหาแร่ ประทานบัตร หรือ เพื่อขอสิทธิต่างๆ อันเกี่ยวแก่การทำเหมืองต่างๆ นั้นด้วย

(8) เพื่อทำกิจการอย่างหนึ่งอย่างใดซึ่งจะกล่าวต่อไปนี้ คือทำการเป็นเจ้าของอยู่รยนต์ ทำการสีข้าว ทำการเลี้ยงไม้
ค้าขายไม้ต่าง ๆ ขายน้ำมันเบนซิน น้ำมันก๊าด ถ่านหิน และแร่ชนิดต่างๆ ทำการขายส่ง ผู้ทำ ผู้กลั่นพืช และน้ำมันแร่ทุกชนิด
ก๊าซธรรมชาติ รวมทั้งผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงทุกชนิด

(๑) เพื่อทำการค้าขายอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ คือเป็นเจ้าของบ่อนหิน ทำอิฐ ทำกระเบื้อง ทำการก่อสร้าง ขายหินต่างๆ
ต่างๆ ขายทราย ดิน ปูน อิฐ ไม้ชนิดต่างๆ ปูนซิเมนต์ เครื่องเหล็ก เครื่องเคลือบ และเครื่องใช้ในการก่อสร้างทุกชนิด
รวมทั้งการสร้างเขื่อนชนิดต่างๆ ด้วย

(10) เพื่อทำการทุกชนิด เช่น ทำการให้กู้ยืมเงิน รับประกันการก่อสร้าง การรับจ้างทำงาน และทำของต่างๆ ผู้ขอรับสัมปทานเดินรถ ผู้ตั้งบริษัท นายหน้าทำการซื้อขาย หุ้นส่วน ผู้ทำการเลหส่ง ผู้ตราคาสินค้า นายหน้าขายที่ดิน สินค้าเบ็ดเตล็ด และสินค้าอื่นๆ ทุกอย่างทุกชนิด ทำการเป็นนายหน้า นายหน้าค้าขายทางเรือ ผู้รักษาสินค้า ผู้เก็บสินค้า เจ้าของท่าเรือ ผู้ให้เช่าเรือลอม ขายเครื่องอุปกรณ์ของเรือ ขายเครื่องจักรต่างๆ และซ่อมเครื่องจักร ตัวแทนขาย ที่ดินทำการเพาะปลูก ทำเหมืองแร่ บ้านเรือนและทรัพย์สินสมบัติต่างๆ ทุกชนิด และเป็นตัวแทนในการค้าขายทุกอย่างทุกชนิด โดยมีพิกัดค้ำหนึ่งว่าการค้าขายนั้น จะมิขัดอุปสรรคตรงกับบริษัทนี้หรือไม่

(11) เพื่อขอรับข้อ และจดทะเบียน เปลี่ยนแปลงๆ กรรมสิทธิ์ในการประคินธุ์ของ ขอใบอนุญาตกรรมสิทธิ์ในสินค้าต่างๆ ที่คิดขึ้นได้อันเป็นความลับ และมีสิทธิ์เด็ดขาดและไม่เด็ดขาด หรือมีสิทธิ์จำกัดที่จะใช้ของที่ประคินธุ์ขึ้นอันเป็นความลับนี้ได้ด้วย ในเมื่อสิ่งของที่ประคินธุ์ขึ้นนั้นจะให้ผลประโยชน์แก่บริษัทได้โดยตรงก็ดี โดยทางปริยายก็ดี และเพื่อให้ใช้ทำนุบำรุง ยกให้หรือ ขายสิทธิ์ในทรัพย์สินของตนนั้น ๆ ด้วย ยกเว้นกิจการประกันภัย การหาเงินมาให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(12) .เพื่อทำนุบำรุงทรัพย์สินสมบัติใดซึ่งเป็นของบริษัท หรือเพื่อการเปลี่ยนแปลงหรือถอน ตกแต่งปล่อยทิ้งไว้

หรือยอมแต่งตั้งสถานที่ขึ้น หรือเพื่อทำดี โภกปน ทำที่กินน้ำ ทำการเพาะปลูก หรือให้เช่าสถานที่ต่างๆ หรือจะทำสัญญากับผู้ก่อสร้างต่างๆ
ผู้เช่าต่างๆ และบุคคลต่างๆ

(13) เพื่อทำนุบำรุงที่ดินของบริษัท โดยจัดการขุดแร่ในที่ดินนั้นๆ และเพื่อออกเงินล่วงหน้า ให้แก่ผู้ทำเหมืองแร่ ผู้ตรวจแร่
ผู้ก่อสร้าง ผู้เช่า ผู้ให้เช่าต่างๆ หรือทำสัญญากับบุคคลต่างๆ ดังกล่าวนี หรือเพื่อก่อสร้าง หรือทำการใดๆ ขึ้นเพื่อให้ที่ดินของบริษัท
มีราคาดีขึ้นด้วย หรือเพื่อขายที่ดินของบริษัท และเพื่อจัดการคมนาคม มีการสร้างถนนต่างๆ สร้างทางรถไฟ ทางรราง รกราง
ทำท่อส่งน้ำ ทำทางน้ำ ทำบ่อน้ำ ทำโรงสี ทำประตุน้ำ และสร้างบ้านเรือน สำนักงาน บ้านที่พักกรรมกร และทำการก่อสร้างทุกชนิด
และซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ เครื่องใช้สอย และเครื่องต่างๆ

(14) เพื่อซื้อขายทำสิ่งของสินค้า เครื่องบริโภค อุปโภคต่างๆ ยาสูบ เหล้าองุ่น เหล้าต่างๆ และของใช้ต่างๆ
สำหรับผู้จัดการและคนงานต่างๆ ของบริษัท ทำไร่นา หรือเปิดร้านห้างขายของ เพื่อทำการขายสินค้าที่ได้ทำขึ้นนั้นๆ แล้วแต่บริษัท
จะเห็นสมควร

(15) เพื่อจ้างผู้ชำนาญ ผู้แทน หรือผู้หนึ่งผู้ใด หุ้นส่วนบริษัทหรือห้าง ให้จัดการสั่งทำการตรวจและสำรวจที่ทาง
ทำนุบำรุง บ่อแร่ที่ดินต่างๆ ในประเทศไทย และที่แหลมมะลายู เกดดาห์ หรือในประเทศหนึ่งประเทศใด ซึ่งทรัพย์สินฉบับนี้
จะเป็นทรัพย์สินที่บริษัทเป็นเจ้าของหรือไม่ก็ตาม และเพื่อทำการช่วยเหลือในกิจการต่างๆ เพื่อทำนุบำรุงสถานที่ต่างๆ

(16) เพื่อตั้งสาขา ตั้งตัวแทน และตัวแทนช่วงต่างๆในประเทศไทย แหลมมะลายู ฮองกง อินโดจีน หรือในประเทศใดๆ

(17) เพื่อให้รับซื้อการค้าขายทั้งหมด หรือแค่ส่วนใดส่วนหนึ่งที่ดิน และสินใช้ของบุคคลหนึ่ง หรือของบริษัทที่ทำการค้าขาย
ต่างๆ ซึ่งบริษัทมีอำนาจที่จะทำหรือปกครองยึดถือ เพื่อกระทำการกิจการ ของบริษัท

(18) เพื่อเข้าหุ้นส่วน ลงทุนร่วมกัน หรืออย่างหนึ่งอย่างใด เพื่อแสวงหาผลประโยชน์ต่างๆ กับบุคคล บริษัท และห้างร้าน
ต่าง ๆ ซึ่งสามารถที่จะทำใหบริษัทได้รับผลประโยชน์โดยทางตรงหรือ โดยทางปริยายก็ตาม

(19) เพื่อขาย เช่า ให้เช่า หรือยกทรัพย์สินสมบัติ ที่ดินและสัญญาของบริษัท หรือส่วนใดส่วนหนึ่งให้โดยคิดเป็นสินจ้าง
หรือโดยมีเงื่อนไขอย่างใดอย่างหนึ่ง แล้วแต่บริษัทจะเห็นสมควร

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(20) เพื่อกู้ หรือยืมเงิน สำหรับมาใช้ในกิจการค้าขายของบริษัท และเพื่อจำนำ จำนองทรัพย์สินที่มีที่ดิน และสัญญาต่างๆ... ที่มีอยู่ในเวลานี้ หรือที่จะมีต่อไปในภายหน้า หรือเงินทุนที่ยังไม่ได้เรียกให้ออกหุ้นกู้ต่างๆ ทุกชนิด โดยมีกำหนดเวลาต่างๆ กัน เว้นแต่ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน ธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(21) เพื่อซื้อ หรือถือหุ้นในบริษัทต่างๆ ที่มีวัตถุประสงค์คล้ายคลึงหรือเหมือนกับวัตถุประสงค์ของบริษัทนี้ หรือทำการค้าขายอย่างอื่นที่อาจจะทำให้บริษัทได้รับผลประโยชน์ไม่ว่าโดยทางตรง หรือโดยทางปริยายก็ตาม

(22) เพื่อลงทุน หากออกเบี้ย โดยมีที่ดิน บ้านเรือน สินค้า หุ้นส่วน และถือใบหุ้นเป็นประกัน หรือมีทรัพย์สินสมบัติใดๆ ในประเทศไทย ในแหลมมลายู ในแคว้น และในที่อื่นๆ เป็นหลักประกันก็ได้

(23) เพื่อให้ผู้หนึ่งผู้ใด หรือบริษัทหนึ่งบริษัทใด ยืมเงินโดยมีประกัน หรือไม่มีประกันก็ตาม หรือมีเงื่อนไขอย่างใดๆ ก็ได้แล้วแต่บริษัทจะเห็นสมควร เช่น ให้ลูกค้าหรือบริษัทใดๆ ผู้เคยทำการค้าขายติดต่อกับบริษัทนี้ กู้ยืมเงินและให้ค้ำประกันสัญญาต่างๆ เพื่อช่วยเหลือบุคคล หรือบริษัทใดๆ ดังที่กล่าวแล้วนั้นด้วย เว้นแต่ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน ธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(24) เพื่อเซ็นรับรอง สลากหลัง ลดเงิน ทำ และออกตั๋วสัญญาใช้เงิน ตั๋วแลกเงิน ใบตราส่ง ใบอนุญาต และใบหุ้นกู้ กับหนังสือเอกสารต่างๆ ด้วย เว้นแต่ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน ธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(25) เพื่อแบ่งปันทรัพย์สินของบริษัทต่อคณะหุ้นส่วน หรือแบ่งรายได้จากการซื้อขายทรัพย์สินของบริษัทและเพื่อแยกเงินทุนออกจากผลกำไรด้วย แต่ไม่ได้เอาเงินทุนออกมาแบ่งกัน เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตให้เอาออกมาแบ่งได้ในเมื่อกฎหมายต้องการ

(26) เพื่อจ่ายค่าพาหนะ และค่าเสียต่างๆ ในการเริ่มตั้งบริษัทและให้คำปรึกษาการแก่บุคคลผู้ที่ได้ช่วยทำกิจการของบริษัท บริษัท หรือจะช่วยทำกิจการต่างๆ เช่น ช่วยชักชวนให้บุคคลต่างๆ มาซื้อหุ้นของบริษัท หรือช่วยเหลือขายหุ้นกู้ หรือหลักประกันใดๆ ของบริษัท หรือช่วยเหลือในการเริ่มตั้งบริษัท หรือช่วยในการดำเนินการค้าขายของบริษัทด้วย

(27) เพื่อกดทะเบียนบริษัท ค่อหทะเบียนหุ้นส่วนและบริษัท

(28) เพื่อดั้งและทำการช่วยเหลือสถานที่ต่างๆ สมาคมต่างๆ ซึ่งให้ประโยชน์แก่คนงานของ บริษัทที่กำลังทำงานอยู่ หรือคนที่ได้ออกจากงานไปแล้ว หรือครอบครัวของคนงานเหล่านั้น หรือเพื่อให้เป็นบำนาญ บำเหน็จ แก่คนเหล่านั้น หรือครอบครัวของคนงานนั้นๆ หรือเพื่อเสียเงินค้ำประกันภัยให้ และโดยทั่วไป เพื่อใช้เงินบำรุง หรือรับรองเงินใดๆ หรือเพื่อให้ทานหรือเพื่อออกเงินเข้าในการแสดงต่างๆ หรือเพื่อให้เงินในการสาธารณะประโยชน์ต่างๆ

รับรองดำเนินถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(29) เพื่อจัดการตกลงในกิจการต่างๆ กับรัฐบาลหรือห้างร้านใด หรือต่อศาล ต่ออำเภอ เจ้าพนักงาน หรือบุคคลต่างๆ.....
ซึ่งอาจทำให้บริษัทได้รับผลประโยชน์หรือเพื่อรับสิทธิ กรรมสิทธิ์ และสัมปทานจากรัฐบาลหรือห้างร้านใดๆ ซึ่งบริษัทเห็นสมควร
ที่จะรับ และเพื่อดำเนินการให้ต้องตามกิจการที่ได้ตกลงไว้ตามสิทธิ กรรมสิทธิ์ และสัมปทานนั้นๆ

(30) เพื่อขาย และ/หรือ ให้เช่าโปรแกรมระบบงาน

(31) เพื่อทำการกิจการต่างๆ ดังที่กล่าวไว้ข้างต้นในประเทศต่างๆ ทั่วโลกโดยทำการเป็นดัวการ ตัวแทน ผู้แทน ผู้ก่อสร้าง
ทรัสต์ หรือในฐานะอย่างใดๆ โดยบริษัทกระทำเอง หรือกระทำร่วมกับบริษัท อื่นๆ

(32) ประกอบกิจการรับค้าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกัน
บุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศ หรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากรและกฎหมายอื่น

(33) เพื่อทำการขายเครื่องรับส่งวิทยุซึ่งใช้กับรถยนต์ และยานพาหนะทุกชนิดที่ขายให้แก่หน่วยราชการ

(34) เพื่อกระทำการกิจการต่างๆ ให้สำเร็จตามความประสงค์ของวัตถุประสงค์ทั้งสิ้น หรือเพียงข้อใดข้อหนึ่งที่กล่าวมาข้างบนนี้
และวัตถุประสงค์ที่กล่าวมาทุก ๆ ข้อนี้ นอกจากจะมีข้อความกล่าวไว้อย่างหนึ่งอย่างใดแล้ว ให้ถือว่าเกินความแต่เฉพาะวัตถุประสงค์
ข้อนั้น ๆ เท่านั้น ไม่ได้จำกัด หรือเกินความถึงวัตถุประสงค์ข้ออื่นๆ ด้วย

(35) ทำการซื้อขาย และเข้าประมูลสินค้าตามวัตถุประสงค์ของบริษัททุกชนิด การค้ากระดาษ เครื่องสื่อสาร อุปกรณ์การ
ศึกษาต่างๆ ทำการซื้อขายเครื่องเหล็ก เครื่องจักรกล เครื่องยนต์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการเกษตรกรรมทุกชนิด เครื่องมือตรวจสอบ
เรดาห์ อุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟฟ้าแรงสูง อุปกรณ์โทรทัศน์ อุปกรณ์วิทยุโทรคมนาคม อุปกรณ์และเครื่องโทรศัพท์ รวมตลอดทั้ง
ปั๊มน้ำมันและขีปนาวุธพิสัยและสัตว์ ขาฆ่าแมลง การตั้งโรงงานเพื่อผลิตจำหน่ายปุ๋ยเคมี ขาปราบศัตรูพืช ขาฆ่าแมลง เพื่อส่งจำหน่าย
ทั้งภายใน และต่างประเทศ ทำหนังสือพิมพ์ วารสาร และสิ่งพิมพ์ต่างๆ และตั้งโรงพิมพ์เพื่องานดังกล่าว

(36) ประกอบกิจการทำเรือ การขนส่งทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ กิจการท่องเที่ยว กิจการโรงแรม
ภายในและต่างประเทศ กิจการน้ำมันปาล์ม โรงน้ำแข็ง โรงกลั่นอัลกอฮอล์ โรงเครื่องแก้ว รวมตลอดทั้งการผลิต ตั้งเข้ามา
และส่งออก ซึ่งในสินค้าและอุปกรณ์ตามวัตถุประสงค์ของบริษัททุกชนิด กิจการรับและแลกเปลี่ยนเงินตราทุกสกุล เมื่อ
ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว

๓๓ | ๓

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(37) ประกอบกิจการเข้าประมูลงาน และรับเหมาก่อสร้างทุกประเภท การรับเหมาก่อสร้างงานของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ...
...สุขภาพ เทศบาล องค์การ หรือของเอกชนต่างๆ ได้แก่ อาคารที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ สถานที่ทำการ สะพาน สนามบิน
...สนามกีฬา เขื่อน อุโมงค์ ตลอดจนงานด้านโยธาทุกชนิด การออกแบบแปลน อาคารต่างๆ ออกแบบตกแต่งภายใน ออกแบบโฆษณา
...วางผังบริเวณ วิศวกรรม การคำนวณและอุปกรณ์ก่อสร้าง ค่าอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง ทุกชนิด เครื่องฟอร์นิเจอร์
...ตลอดจนรับถมดิน หิน กรวด ทราย ทำการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ในการก่อสร้างทุกชนิดทั้งภายในและต่างประเทศ

(38) ทำการค้าขายรักษาและป้องกันโรค เครื่องเวชภัณฑ์ และเครื่องมือเครื่องใช้ในทางการแพทย์ รวมทั้งเครื่องยาสมุนไพร
ไทย-จีน ไม้ดอก ไม้ประดับ ทุกชนิด

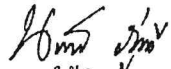
(39) ประกอบกิจการรับซ่อม ตกแต่ง และติดตั้งเครื่องยนต์ รถยนต์ทุกชนิด รวมทั้งทำการค้าอะไหล่รถยนต์ทุกชนิด

(40) ประกอบกิจการค้าเครื่องปรับอากาศทุกชนิดทุกขนาด เครื่องทำความเย็น เครื่องเป่าลมเย็นระบบปรับอากาศ
อุปกรณ์และอะไหล่ที่เกี่ยวกับการทำความเย็นทุกชนิด แผงควบคุมวงจรไฟฟ้า สวิตช์ไฟฟ้า สวิตช์ป้องกันไฟฟ้าดูด ไฟฟ้ารั่ว
ไฟฟ้าช็อต อุปกรณ์ประกอบสำหรับใช้ควบคุมและป้องกันวงจรไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไอน้ำร้อน แก๊ส
งานกำจัดน้ำเสีย รวมทั้งอุปกรณ์ และอะไหล่ทุกชนิด

(41) ประกอบกิจการออกแบบ ผลิต ประกอบ ขาย รับจ้างติดตั้ง รับจ้างซ่อม บำรุงรักษา และให้บริการเครื่องอุปกรณ์
ระบบต่างๆ ที่กล่าวต่อไปนี้ทุกชนิด และทุกขนาด ได้แก่ เครื่องปรับอากาศใช้สำหรับอาคาร โรงพยาบาล โรงงานอุตสาหกรรม
ห้องเครื่องคอมพิวเตอร์ และสถานที่อื่นๆ เครื่องปรับปรุงคุณภาพ กระแสไฟฟ้า รวมทั้งเครื่องปรับแรงดันไฟฟ้า เครื่องแปลง
ความถี่ เครื่องเปลี่ยนหรือตัดกระแสไฟฟ้า และเครื่องที่สามารถจ่ายไฟฟ้าสำรองโดยแปลงจากแบตเตอรี่ เพื่อใช้กับเครื่องมือสื่อสาร
โทรคมนาคม เครื่องอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องควบคุมกระบวนการทำงาน และเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องอุปกรณ์ระบบต่างๆ
ตามจุดประสงค์ข้อนี้รวมถึงแบตเตอรี่ เครื่องประจุไฟฟ้าสำหรับแบตเตอรี่ เครื่องสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ เครื่องมือและอุปกรณ์ดับเพลิง
เครื่องควบคุม หรือระบบแจ้งเหตุโจรกรรม เครื่องเรียกคนโดยใช้ระบบโทรศัพท์ หรือระบบเสียงสัญญาณ หรือระบบอิเล็กทรอนิกส์
หรือระบบขยายเสียงทั้งที่ใช้สาย และไม่ใช้สาย เครื่องกำเนิด ไฟฟ้า ชนิดขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์สันดาปภายใน หรือกังหันแก๊ส
หรือเครื่องยนต์สันดาปชนิดอื่นๆ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าจากพลังน้ำ แผงจ่ายและระบบจ่ายไฟฟ้า รวมทั้งอุปกรณ์ที่ใช้กับระบบดังกล่าว

รับรองตำแหน่งถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้ 

() ทุกชนิด เครื่องจักรที่ใช้ยกย้ายจราจร ป้ายประกาศ และระบบสัญญาณจราจรสำหรับรถยนต์ รถไฟ และอากาศยาน ทั้งนี้ รวมถึงชิ้นส่วนเครื่องอะไหล่ เพื่อใช้ในการเปลี่ยนแปลงซ่อมแซมเครื่องอุปกรณ์ดังกล่าวข้างต้น

(42) ประกอบกิจการค้าเครื่องใช้ทุกชนิดที่ใช้ภายในบ้าน ครุภัณฑ์ สำนักงาน โรงงาน โรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย เช่น เครื่องนอน หมอน มุ้ง ไม้กวาด ไม้กวาดขนไก่ แปรง โตะ แก้ว เบาะ ตู้เสื้อผ้า ทุกชนิด แบบเรียน เครื่องเขียน แบบพิมพ์ สมุดทุกชนิด ดินสอ ไม้ขีดดินสอ นาฬิกาทุกชนิด ปากกาทุกชนิด เช่น ลูกกลิ้ง หมึกซึม แว่นขยาย ขางลบ ขางลบหมึก น้ำยาลบหมึก ลบกระดาษไข และ สินค้าที่เกี่ยวข้องกับการลบทุกชนิด หนังสือทุกประเภท ผ้าพิมพ์ที่ใช้กับเครื่องพิมพ์ดีดทุกชนิดทุกประเภท เครื่องคิดเลข เครื่องโทรพิมพ์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องจักรสมอกล กระดาษทุกชนิด เช่น กระดาษไข กระดาษถ่ายเอกสาร กระดาษโรเนียว กระดาษปอนด์ กระดาษคาร์บอน กระดาษแก้ว กระดาษฟูลสแก๊ป กระดาษลูกฟูก กระดาษอาร์ต กระดาษการ์ด การดาษแอร์เมส กระดาษลอกลาย กระดาษย่น กระดาษขาว กระดาษกรอง กระดาษชำระ กระดาษอัดสำเนา กระดาษแข็ง กระดาษลูกไม้ กระดาษปูโต๊ะ กระดาษกันแสง กระดาษกรองแสง กระดาษใสกันแสง กระดาษอัดขอบกันร้าว กระดาษเขียนจดหมายทุกชนิด กระดาษไวแสงทุกชนิด กระดาษออฟเซต กระดาษออฟเซตขาวทำแผนที่ กระดาษเคลือบสารเคมีต่างๆ กระดาษปิดฝาผนัง และกระดาษหินคริสต์มาส กล่อง กระเป๋ ของ ถัง และภาชนะบรรจุทุกชนิด กล่องใส่แฟ้ม-เอกสาร ตู้เก็บเอกสาร ถาดจดหมาย แผ่นรองขับกระดาษ แผ่นหนีบกระดาษ แผ่นเก็บเอกสาร แผ่นเสนอเจ็มน์ แผ่นประทับตรา หมึกทุกชนิด เครื่องเขียน เเจะปรู เครื่องเหลาดินสอ อัลบั้มทุกชนิด และของใช้ประจำวัน เช่น สบู่ ยาสีฟัน ผงซักฟอก

(43) เพื่อออกหนังสือประกันนี้ ให้ยืมเงินและทรัพย์สินเพื่อการส่งเสริมกิจการค้าของบริษัท ตลอดจนการรับจํานา สหกรณ์ทรัพย์ รับจํานองอสังหาริมทรัพย์เพื่อเป็นประกันการขายสินค้าเงินผ่อน หรือขายสินค้าเงินเชื่อของบริษัท โดยมีได้รับฝากเงินหรือรับเงินจากประชาชนและใช้ประโยชน์จากเงินนั้น

(44) ประกอบกิจการค้าเครื่องรับ-ส่ง วิทยุ ใช้ในกิจการบิน เครื่องรับ-ส่ง วิทยุแบบประจำที่ ดิครดยนต์และมือถือ เครื่องรับวิทยุสื่อสาร และอุปกรณ์ประกอบ เครื่องเฝ้าตรวจสอบสัญญาณโทรทัศน์ สำหรับสถานีโทรทัศน์และห้องส่ง อุปกรณ์เชื่อมต่อ สัญญาณวิทยุสำหรับโทรคมนาคม และโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง อุปกรณ์ควบคุมจราจรทางอากาศ อุปกรณ์ทดสอบ อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง และ โทรทัศน์

An 11

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(45)ประกอบกิจการค้าอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้ากำลัง เช่น รีเลย์ไฟฟ้า อุปกรณ์ตัดวงจรไฟฟ้ากำลังสูง เครื่องวัดกำลังไฟฟ้า
.....เครื่องวัดความดันไฟฟ้า เครื่องทำน้ำอุ่นไฟฟ้า เครื่องฝังไฟฟ้าใช้สำหรับฝังมือให้แห้ง เครื่องทำน้ำร้อนสำหรับใช้ในอ่าง บิ๊มน้ำไฟฟ้า
.....สำหรับเครื่องทำน้ำร้อน เครื่องอย่างบริบิควิใช้ไฟฟ้า กาคมน้ำร้อนไฟฟ้า กาคัมภาไฟฟ้า อุปกรณ์ให้ความร้อนด้วยไฟฟ้า
.....ฟิวส์-ไฟฟ้าสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม

(46) ประกอบกิจการค้าเคาเผาชนิดใช้ไฟฟ้าและก๊าซ รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ สำหรับใช้ผลิตเครื่องปั้นดินเผา
อุปกรณ์ทำแผ่นเทียม เช่น หัวฉีดน้ำ ท่ออูมิเนียม เหล็กพืดหรือพลาสติกใช้รัดหีบห่อ รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ใช้ในการรัดหีบห่อ
ผ้ากรองชนิดทนกรดทนด่างใช้ในการกรองน้ำมัน น้ำตาล และสายพานลำเลียง เรือขุดแร่ขนาดต่างๆ เรือขุดลอก คลอง และกำจัดวัชพืช

(47) ประกอบกิจการค้าใช้ในการคัดและมัดฟางข้าวหรือหญ้าแห้ง ขานซ่อมบำรุง ขานใช้ในการออกอากาศสลายทอดวิทยุ และโทรทัศน์นอกสถานที่ อุปกรณ์เครื่องโทรศัพท์ โทรพิมพ์ และโทรภาพ อุปกรณ์เครื่องแยก และเลือกจดหมายและไปรษณีย์ภัณฑ์ เครื่องบรรจุขวด เครื่องฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ขึ้นนม น้ำผลไม้ และยารักษาโรค เครื่องปั่นนม

(48) ประกอบกิจการค้าเครื่องร้อนแร่ ระบบเรดาห์ค้นหาเป้าหมายทางศาสตร์ และระยะวิถีใน-อากาศ และทะเลโดยใช้แสงเลเซอร์ เสาและสายไฟฟ้ากำลังสูงพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง เครื่องเจาะดินเพื่อใช้ในงานวิศวกรรมโยธา หรือสำรวจหาแหล่งแร่และสุมตัวอย่างดิน ใช้เครื่องชนิดพิเศษ มีทั้งแบบติดตั้งประจำที่และติดตั้งบนรถยนต์ เครื่องเจาะคอนกรีตทำงานด้วยแรงลมอัดจากเครื่องอัดลม

(49) ประกอบกิจการค้ากุญแจ กลอน บานพับ ขอสับ มือจับ สำหรับใช้กับอาคารบ้านเรือน และยานพาหนะทุกชนิด

(50) ประกอบกิจการค้าสำหรับใช้หา พ้น น้ำยาล้างสี ผงกันซึม สำหรับใช้กับอาคารบ้านเรือน ถนน และยานพาหนะทุกชนิด

(51) ประกอบกิจการค้าขนวนกันความร้อนสำหรับใช้กับ อาคาร บ้านเรือน และโรงงานอุตสาหกรรม หินเจียรนัย ใช้กับโลหะ และอโลหะทุกชนิด หินลับมีด ลับเครื่องมือทุกชนิด ถากเพชร สำหรับใช้เจียรแม่พิมพ์ทุกชนิด และบัดทำความสะอาดโลหะทุกชนิด แผ่นตัด โลหะและอโลหะทุกชนิด

(52) ประกอบกิจการค้าผู้รั้งกันไฟ และโจรกรรมทุกชนิด บานประตูห้องมันคงป้องกันอัคคีภัย และโจรกรรม
คู่เก็บของมีค่า สำหรับใช้กับธนาคารและโรงแรม ตู้เอกสารกันไฟ

รับรองตำเนาถูกต้อง



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(53) ประกอบกิจการค้ากระดาษทรายม้วน กระดาษทรายแผ่น ผ้าทรายม้วน ผ้าทรายแผ่น ผ้าทราย และกระดาษทรายสายพาน ผ้าทราย และกระดาษทรายทรงกระบอก แผ่นไฟเบอร์ทรายกลมสำหรับขัดไม้ ขัดพื้น ขัดเหล็ก ขัดพลาสติก และขัดกระเบื้องเคลือบ

(54) ประกอบกิจการค้ายางปะเอ็นและร้อน น้ำยาปะเอ็นและร้อน อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับซ่อม บำรุงและปะยางใน และยางนอกของยานพาหนะทุกชนิด ยางและน้ำยาพลาสติก ฟิ.วี.ซี และ น้ำยาสำหรับปะและซ่อมสายพานลำเลียง และอุปกรณ์เครื่องมือ ยางและน้ำยาสำหรับหุ้มหรือเป็นกันชน

(55) ประกอบกิจการค้าดอกสว่าน ก้านตรง ก้านเรียว สำหรับใช้กับโลหะ และอุปกรณ์ มีดเล็ม และมิดคลึง สำหรับกลึงหรือเจียรโลหะทุกชนิด ใบเลื่อย สำหรับเลื่อยโลหะทุกชนิด ใบเลื่อยมือ สำหรับเลื่อยไม้ทุกชนิด ตะกั่วหล่อแข็ง สำหรับหล่อขารูป เครื่องจักร และเครื่องยนต์ทุกชนิด มีดกรีดยางสำหรับกรีดคันข้างพารา

(56) ประกอบกิจการค้า จำพวกยุทธปัจจัยและยุทธภัณฑ์ทางทหารทุกชนิด คำอาวุธปืน และกระสุนปืน ทุกชนิด ลูกกระเบิด จรวด เครื่องยิงจรวด หัวกระสุนและปลอกกระสุน ชนวนท้าย ดินส่งกระสุน ดินระเบิด วัตถุระเบิดทุกชนิด เชื้อปะทะ ผักแฉะ ชนวน กระดาษปิดหน้าดินจนวน แผ่นบรรจุชนวนที่เอ็นที เปลือกหอกเอ็นที ลำกล้องปืนและชิ้นส่วนปืน จอกทองเหลืองและจอกทองแดง จอกเหล็กกล้าหุ้มทองแดง เครื่องมือสำเร็จรูปผลิตกระสุนและชนวนท้ายกระสุน เครื่องจักรเครื่องมือที่ใช้ในการผลิต ประกอบ บรรจุ กระสุน ลูกกระเบิด จรวด วัตถุระเบิด และอาวุธยุทธโประณ์ทุกชนิด เรือรบ เครื่องบินใช้ในกิจการทหารทุกชนิด รถถัง รถเกราะ รถสายพาน รถกึ่งสายพาน รถลากจูง รถพ่วง รถบรรทุกและรถที่ใช้ในการทหารทุกชนิด เครื่องควบคุมการยิง เครื่องตรวจสอบทางชีปนวิถี เครื่องวิจัยและตรวจสอบควบคุมต่างๆ รวมทั้งชิ้นส่วนอะไหล่และอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้สำหรับ ลินค้าดังกล่าวข้างต้น วัตถุดิบ วัตถุดิบสำเร็จรูป ของโกนและวัตถุดิบสำเร็จรูปสำหรับการผลิตประกอบ วิจัยพัฒนา ซ่อม สร้าง คัดแปลง ติดตั้งกระสุน อาวุธและอุปกรณ์ทุกชนิด แผ่นเกราะทำด้วยเหล็กและโลหะ เกราะป้องกันกระสุน ตะกั่วทำลูกกระสุน เครื่องแบบและเครื่องสนามทุกชนิด หมวกเหล็ก รองในหมวกเหล็ก หมวกนิรภัย หมวกนักบิน หมวกหนีบ หมวกทุกชนิด กล้องเล็ง กล้องวัดมุม วัดระดับ กล้องส่องสายคา กล้องส่องทางไกล เข็มทิศ ลวดหนาม ลวดหีบเพลง ลวดสังกะสี หน้กากากันแก๊สและควัน เข็มขัด ด้ายถัก กระป๋อง เหล็กบรรจุกระสุนปืน กล้องกระดาษและหีบไม้บรรจุกระสุนปืน รางบรรจุกระสุนปืน ข้อต่อสาย-กระสุน ลู่มือประจำปืน มีดเดินป่า มีดหนีบ คานปลายปืน กระบี่ หอกดาบ ฝักกระบี่ของ กระสุน แหนบส่งกระสุนปืน แหนบ มีดฝักดาบ

รับรองตามถูกต้อง



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

() ..กระเป๋านรุกระทุนเป็น สายผ้า กระเป๋ากะสุนปลอกมีดฝักดาบ สายสะพายปืน ชดและอุปกรณ์ทำความสะอาด...
คอกแก้ทำความสะอาด-อาวุธ ครอบปิดปากลำกล้อง เข็มขัดหนัง ของหนัง ชุดฝึก เสื้อ เสื้อแจ็คเก็ต กางเกง ผ้าห่ม รองเท้า
ถุงเท้า ผ้า และ ผ้าใบ ทุกชนิด ธงทุกชนิด เต็นท์ แพชูชีพ รั่มชูชีพ รั่มบุคคล กระติกน้ำ ถังน้ำ ถังน้ำมัน ถังมือ ค้าย เข็ม
เครื่องสุขภัณฑ์สนาม เปล์สนาม เป้ ถูทะเล ถูนอน มุ้งมอญ ที่นอน เครื่องแต่งกายและส่วนประกอบของเครื่องแต่งกาย ครา
และ เครื่องหมายทุกชนิดทุกเหล่าทัพ รวปืน เลื่อยเกราะ โค้ดเหล็ก แก้วเหล็ก ตู้เหล็ก ตู้ไม้ เฟอร์นิเจอร์ที่ทำด้วย เหล็ก ไม้
และโลหะทุกชนิด ขางทุ้มสายพานรูดึง และรูดเกราะ เครื่องมือทุ่นระเบิด รวมทั้ง รางบรรจุกระสุนเข้าของ

(57) เพื่อประกอบธุรกิจและให้บริการในสาขาการประมวลผลข้อมูลโดยเครื่องคอมพิวเตอร์

(58) เพื่อให้บริการวางแผนระบบงาน การจัดทำโปรแกรม การวิจัยระบบงาน การวิจัยการดำเนินงาน การหาข้อมูลของ
ระบบงาน และการจัดทำเอกสารต่างๆ โดยเครื่องคอมพิวเตอร์

(59) เพื่อให้บริการในสาขาระบบงานคอมพิวเตอร์สมบูรณ์แบบ โดยการออกแบบจนถึงการปรับปรุงระบบงานเป็นขั้นๆ

(60) เพื่อให้บริการในการออกแบบ และดำเนินงานทำการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ และหรือ อุปกรณ์เครื่องฟ่วง
เพื่อใช้ประกอบกับระบบงานคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่

(61) เพื่อการประมวลผลข้อมูลทุกสาขา พัฒนาและปรับปรุงระบบงานสมบูรณ์แบบหรือให้บริการเพิ่มเติมในด้านวิศวกรรม
ออกแบบเพิ่มอุปกรณ์และสมรรถนะในการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่

(62) เพื่อให้บริการในการออกแบบ และปรับปรุงระบบการทำรายงานเสนอฝ่ายบริหาร และ/หรือ การทำรายงานต่างๆ
ซึ่งต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผล

(63) ทำการออกแบบ วางแผน และผลิตส่วนประกอบต่าง ๆ ของอุปกรณ์ที่ใช้ในการประมวลผลข้อมูลโดยเครื่อง
คอมพิวเตอร์

(64) เพื่อขาย และ/หรือ ให้เช่าเครื่องจักรกล เครื่องไฟฟ้า และหรือเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิดที่เป็นอุปกรณ์ช่วย
การทำงานประมวลผลข้อมูล ซึ่งรวมถึงระบบคอมพิวเตอร์ทั้งระบบ เครื่อง อุปกรณ์เพอร์ริเพอรัลเทอร์มินัล เครื่องเตรียมข้อมูล
เครื่องรวบรวม เครื่องคัดแปลงและเครื่องทดสอบข้อมูล

รับรองสำเนาถูกต้อง



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(65) เพื่อให้บริการ การปรึกษาแก่ลูกค้าเกี่ยวกับกิจการตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(66) เพื่อให้บริการวิเคราะห์ระบบ ออกแบบและทำโปรแกรมระบบแก่ลูกค้า

(67) เพื่อให้การฝึกสอนวิธีการใช้ และอบรมหรือแนะนำในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ วิธีการเขียนโปรแกรม วางระบบงานและอื่นๆ

(68) เพื่อขาย และ/หรือ ให้เช่าเวลาของเครื่องคอมพิวเตอร์

(69) เพื่อให้บริการเป็นที่ปรึกษา สาขาการสื่อสารโทรคมนาคม ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ประกอบธุรกิจบริการ

และให้คำปรึกษา แนะนำทางด้านงานระบบคอมพิวเตอร์และ ซอฟต์แวร์ทุกประเภท ประกอบกิจการบริการให้คำปรึกษา ออกแบบ

ระบบงานรับจ้างเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ให้บริการประมวลผลข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ ประกอบธุรกิจบริการ รับเป็นที่ปรึกษา

และให้คำแนะนำเกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์ และงานที่เกี่ยวข้อง ประกอบธุรกิจบริการ รับเป็นที่ปรึกษา

รับออกแบบ จัดทำ อบรมเกี่ยวกับระบบสารสนเทศ สารสนเทศ เพื่อนำข้อมูลเข้าแผนที่ดิจิทัลซอฟต์แวร์ และระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ

(70) เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการซ่อมและบำรุงรักษาหม้อสารวจและผลิตปิโตรเลียม ให้บริการทางด้านเครื่องมือ

และเครื่องจักรต่างๆ ที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาหม้อสารวจและผลิตปิโตรเลียม ให้บริการจัดหาและให้เช่าเครื่องมือและ

อุปกรณ์ต่างๆ เกี่ยวกับการดำเนินการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ให้บริการเกี่ยวกับการสนับสนุนและให้ความสะดวกในด้านต่างๆ

เกี่ยวกับการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ให้บริการทางด้านการดำเนินการเกี่ยวกับเรือและพิธีการต่างๆ การให้การสนับสนุนเกี่ยวกับการเดินเรือ

ให้บริการเกี่ยวกับการดำเนินพิธีศุลกากร และให้บริการเป็นตัวแทนในการจัดหาและจัดการขนส่งสินค้า ให้บริการจัดทำใบอนุญาตเข้าเมือง

และใบอนุญาตทำงาน ให้บริการจัดหาและจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ รวมทั้งให้บริการเกี่ยวกับ โกดังเก็บสินค้า

(71) เพื่อให้บริการทางด้านเครื่องมือเครื่องจักรและบุคลากร ตลอดจนการบำรุงรักษาสำหรับเครื่องมือและเครื่องจักรต่างๆ

ที่ใช้ในการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

(72) ประกอบกิจการซื้อขาย ซ่อมบำรุง ปรับปรุง อุปกรณ์สื่อสารทุกย่านความถี่และอุปกรณ์ตรวจจับประเภทเรดาร์

ทุกชนิด ระบบเรดาร์แจ้งเตือนภัยทางอากาศ

รับรองสำเนาถูกต้อง



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ผู้ว่าจ้าง



นางสาวณัฐกาน์

Leading Business

Trade Development



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....80.....ข้อ ดังนี้

(73) ..ประกอบกิจการซื้อขาย ซ่อมบำรุง ปรับปรุง อุปกรณ์เก็บกู้ ค้นหา และทำลายวัตถุระเบิด รวมทั้งเครื่องมือทดสอบวัตถุระเบิดทุกชนิด ชุดป้องกันการจู่โจมด้วยคลื่นความถี่โทรศัพท์มือถือ และวิทยุ อุปกรณ์ และเครื่องมือเก็บกู้วัตถุระเบิดทุกชนิด ชุดนิรภัยป้องกันแรงระเบิด (บอมบ์สูท)

(74) ประกอบกิจการซื้อขาย คิดตั้ง ซ่อมบำรุง ปรับปรุง เครื่องเล่น และ/หรือ บันทึกภาพ และ/หรือ เครื่องโทรสารทุกชนิด กล้องถ่ายภาพวิดีโอ เครื่องบันทึกเสียง เครื่องเล่นวิทยุ-เทป เครื่องวิดีโอ ทั้งแบบเล่นหรือแบบเล่นและบันทึกเทป ม้วนเทป วิดีโอทุกชนิด และทุกขนาด โทรศัพท์มือถือ ขวดดำ เครื่องขยายเสียง ทุกชนิดทุกขนาด

(75) ประกอบกิจการค้า รวมถึงการติดตั้งการให้บริการ ซ่อมบำรุงรักษากล้องโทรทัศน์วงจรปิด อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และเครื่องรักษาความปลอดภัยทุกชนิด

(76) ประกอบกิจการโทรคมนาคมและรวมถึงการให้บริการอินเทอร์เน็ต

(77) เพื่อประกอบธุรกิจให้บริการติดตั้งระบบงาน บริการซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบงานหรือระบบซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้อง คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทุกประเภท

(78) เพื่อประกอบกิจการจำหน่ายพร้อมทั้งบริการติดตั้ง และบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข ระบบเครื่องช่วยการเดินอากาศ เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ระบบตรวจอากาศ Wind Shear (LLWAS) ระบบตรวจอากาศวางระบบสื่อสารภายในเรือ ไฟฟ้าสนามบิน ระบบเกี่ยวกับน้ำทุกอย่างเช่น ระบบวัดความเร็วอัตราการไหลของน้ำ, ความลึกของน้ำ, ความหนาแน่นของตะกอนในน้ำ, เครื่องวัดน้ำขึ้นน้ำลง, วัดคุณภาพในน้ำ อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า

(79) ประกอบกิจการ ให้บริการรับจ้างบริหารดำเนินการ โครงการ และบริการ โดยบุคคลภายนอก (Outsource) บริการให้ความช่วยเหลือแก่ผู้ใช้ระบบ (Helpdesk) บริการระบบรับแจ้งปัญหาคอมพิวเตอร์ (Support Desk) ผ่านช่องทางติดต่อหนึ่งหรือหลายช่องทาง และบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง

(80) ประกอบกิจการจำหน่ายและให้บริการงานด้านการป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ และการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายระบบคอมพิวเตอร์ รักษาความปลอดภัยทางข้อมูล และงานที่เกี่ยวข้อง

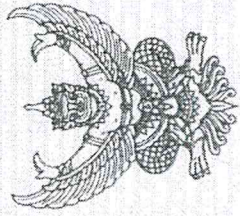
รับรองสำเนาถูกต้อง



Ref: E6610091220181167

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-04-03 T14:29:40+0700

14/14



ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม



บริษัท ยืนอินชอย จำกัด

บริษัท ยืนอินชอย จำกัด

เป็น ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

ตั้งอยู่ที่อาคาร

ห้องเลขที่ -

ชั้นที่

หมู่ที่

เลขที่ 523

หมู่ที่

ถนน

ม.พนาพราราม

ตำบล

อำเภอ/เขต บางรัก

รับรองอำนาจถูกต้อง

จังหวัด

รหัสไปรษณีย์ 10500

โทรศัพท์

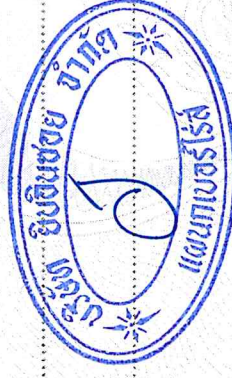
วันที่ออกใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม 1 มกราคม 2538

ออกให้เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2557

ผู้ออกทะเบียน

(นางสาวศรีนุช หวังซึ้งกุล)

ตำแหน่ง สรรพากรพื้นที่กรุงเทพมหานคร 22



ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มนี้ใช้ได้เฉพาะผู้ประกอบการ และเฉพาะสถานประกอบการเท่านั้น ไม่สามารถนำใบนี้ไปใช้กับบุคคลอื่นได้ หากฝ่าฝืนจะมีความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการภาษีมูลค่าเพิ่ม

0796312

03022040-25560615-1-99-000214

ภพ09-03022040-03022040-1-99-25560615-0-0-0003-13

03022000

ทะเบียนที่ ป. ๗๐๑
คำขอที่ ๒๐๒๔๖/๒๕๐๐
ใบสำคัญที่ ๒๐๒๔๖/๗๑๔๗



แบบ ท.พ. ๔
กลาง
สำนักงานทะเบียนพาณิชย์
อำเภอ พระนครศรีอยุธยา
จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ใบทะเบียนพาณิชย์

วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕ ๐๕

หนังสือสำคัญฉบับนี้ นายทะเบียนพาณิชย์มอบให้เป็นคู่มือ เพื่อ

แสดงเป็นหลักฐานว่า

ขอใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ บริษัท ยิบจินฮอย จำกัด

เขียนเป็นอักษรโรมัน YIP JIN HOY & CO., LTD.

ชนิดแห่งพาณิชย์กิจ ขายข้าวหอม - สิบก, ใบสัก, กอองจวนหมี่, เครื่องทอดรส
เครื่องจักร, ฯลฯ

สำนักงานแห่งในที่ตั้งอยู่เลขที่ ๕๖ หมู่ที่ ๑

ถนน มหาพฤฒาราม ตำบล มหาพฤฒาราม

อำเภอ บางรัก จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

พระทะเบียนพาณิชย์ตั้งแต่วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕ ๐๕

สำหรับ กิจการประสาธน์

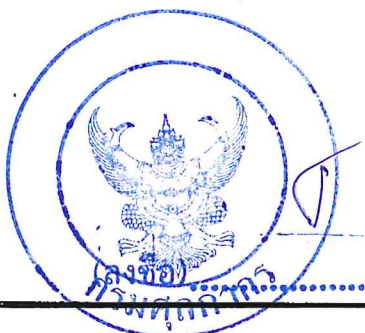
นายทะเบียนพาณิชย์

(ประทับตราสำนักงานทะเบียนพาณิชย์)

ผู้ว่าจ้าง

รับรองสำเนาถูกต้อง

(ร.พ. มหาโต)



ผู้ว่าจ้าง



ผู้รับจ้าง



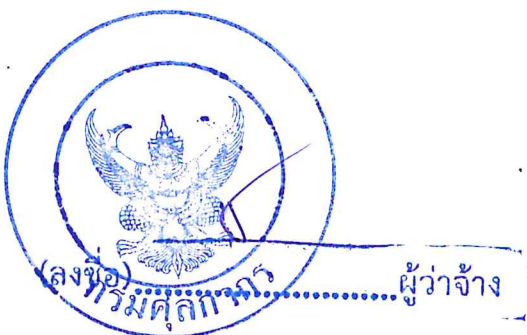
Accounts

Account Details - Current Account

Account No.	154-6-00996-5	Currency	THB
Account Name	บิณฉินชอย จำกัด	Account Status	Active
Alias Name		Branch Name	TALAD NOI BR.

อ.กรุงไทย
1
สาขาตลาดน้อย

รับรองสำเนาถูกต้อง



ทะเบียนเลขที่ 0107536000315