

# ตั้นฉบับ

สัญญาจ้าง

โครงการติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์  
กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

สัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ เลขที่ ๒๕๕ อาคาร ๖๐ ปี กรมประชาสงเคราะห์ ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๔ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ระหว่างกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ โดย นางสาวสิชาaganj ศิริเพบุณณาภรณ์ เลขาธุการกรม ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ตามคำสั่งกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ที่ ๑๙๖๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๗ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้จ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับบริษัท โปรดิว๊ร์ค ดิจิตอล จำกัด ซึ่งจะทราบเป็นนิติบุคคล ทะเบียนเลขที่ ๐๑๒๔๕๖๓๐๑๓๓๘ เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ ณ สำนักงานหุ้นส่วนบริษัทกลาง มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๒๒/๑ ชั้นที่ ๓ ห้องเลขที่ N๓/๒-๒ หมู่บ้าน โครงการในรัช ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ເຊົ້າສ สำนัມບິນນໍ້າ ซอยนนทบุรี ๓๒ ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี โดยนางสาวชนิดา นิเวศวรรณ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล pragmatam หนังสือรับรอง ของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๗๐๐๕๐ ลงวันที่ ๒ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง  
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้จ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานโครงการติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ เพื่อติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์เพื่อรองรับการใช้งาน ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง รวดเร็ว และมีความปลอดภัย ณ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ เลขที่ ๙๙ ถนนพระราม ๕ แขวงถนนครไซศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดใด เพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

## ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะของงาน จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ รายละเอียดงานจ้าง จำนวน ๕ (ห้าสิบเอ็ด) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๓ (สาม) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความ ในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้จ้าง

ลงชื่อ.....

ผู้จ้าง  
(นางสาวสิชาaganj ศิริเพบุณณาภรณ์)

เลขาธุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....

ผู้รับจ้าง  
(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรดิว๊ร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิว๊ร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๒ -

คำวินิจฉัยของผู้ว่าจังให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

## ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นแคชเชียร์เช็ค ของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขาถนนรัตนธิเบศร์ เลขที่ ๑๐๐๖๓๐๐๔ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๓๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากำไรตามสัญญา นามอปให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอปให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอปให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งมาอปให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_-\_\_\_\_\_) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาอปไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีค่าเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

## ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างคงจ่ายและผู้รับจ้างคงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒,๗๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๗๖,๖๓๕.๔๕ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันหกร้อยสามสิบห้าบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยกำหนด การจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนเงิน ๕๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร番วาก ๑ ข้อ ๓.๑ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๓ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนเงิน ๒,๑๖๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร番วาก ๑ ข้อ ๓.๒ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๒ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....*เจ้าหน้าที่* .....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพุณณาภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....*ผู้รับจ้าง*

(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๓ -

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง  
ซึ่งธนาคารกสิกรไทย สาขาเข็นทรัล รัตนาริเบอร์ ชื่อบัญชี บจก. โปรเวิร์ค ดิจิตอล เลขที่บัญชี ๐๗๓-๓-๕๓๒๖๒-๙  
ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด  
(ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

## ข้อ ๔ เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน ..... บาท  
(.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ..... (%) ของราคากำไรตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้าง  
ล่วงหน้าเป็น ..... (หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ  
หรือพันธบัตรรูปแบบไทย) ..... เมื่อตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออก  
ใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะระทำตามเงื่อนไขข้ออันเกี่ยวกับ  
การใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ดังต่อไปนี้

๔.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น  
หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงิน  
ค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า  
เพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๔.๑ ภายในกำหนด ๕๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง  
หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๕๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืน  
จากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวด  
เพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ..... (%) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวด  
จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหัก  
ไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือ  
เพื่อชดใช้ความรับผิดต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหัก  
ชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๔.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงิน  
ที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่  
ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๔.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้าง  
ได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๔.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้าง  
มีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้  
หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงิน

ลงชื่อ.....*กิตติ์*.....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาagananj ศิริพุณนาagananj)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....*กิตติ์*.....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO., LTD.

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๔ -

ค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

## ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๕ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๒ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

## ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานล้ำ

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด๑ (หนึ่ง) ปี ..... (.....) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายใต้กำหนด ๑ (หนึ่ง) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้ได้

## ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกดหนึ่ง เว้นแต่

ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริบุณนาคภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
ผู้รับจ้าง

(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรดิว๊ร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิว๊ร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๕ -

การจ้างช่างงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจังหวัดแล้ว การที่ผู้ว่าจังหวัดได้อนุญาตให้จ้างช่างงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่าง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่างนั้นๆ ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างงานแต่บางส่วนโดยฝ่ายความในวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราอย่างละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา หันนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการยกเลิกสัญญา

## ข้อ ๙ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่างด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเบิกสินให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง หันนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าว ในข้อ ๗ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่าง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างลูกเรียกร้อง หรือฟ้องร้องหรือต้องขอใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการร่วมต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการลูกเรียกร้องหรือลูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

## ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต้องลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่าง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าเสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยนตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่าง จ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพุณนาภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
ผู้รับจ้าง

(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๖ -

## ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิ์จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุตั้งกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาร้องเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวน แต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ว่าจ้างจะตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

## ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

## ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราอย่าง ๐.๑๐ คิดเป็นวันละ ๒,๗๐๐.- บาท (สองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) นับถ้วนจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง เรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๔ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

## ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเงินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินได้ ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ลงชื่อ.....*กิตติ์วุฒิ*.....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพุณนาภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....*ธนกร*.....ผู้รับจ้าง

(นางสาวชนิดา นิเวศวรณ)

บริษัท โปรดิวคร์ ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO., LTD.

บริษัท โปรดิวคร์ ดิจิตอล จำกัด

# ต้นฉบับ

- ๗ -

## ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าไหร่ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

## ข้อ ๑๖ การลดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว และแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้าง ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

## ข้อ ๑๗ การใช้เรื่องไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ลงชื่อ.....

ผู้ว่าจ้าง<sup>๒</sup>  
(นางสาวสิชาagan ศิพบุณนาคานน)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....

ผู้รับจ้าง<sup>๒</sup>  
(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

# ตันฉบับ

- ๔ -

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีลิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่ลิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของ โดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิรับงานดังกล่าว ไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วด้วย

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยืดถือไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง

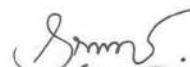
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิพบุณนาภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

(นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ)

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางสาวกัญญา สุก Wong)

นักพัฒนาสังคม

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นายณรงค์พล สร้างกุศล)

นักวิชาการพัสดุ

## ภาคผนวก ๑

### ๒.๑ รายละเอียดคุณลักษณะของงาน

ขอบเขตและรายละเอียดของงาน (Terms of Reference : TOR) ติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๕ แผ่น



PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท ไพรเวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

ลงชื่อ.....  
*กิตติ*  
ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวลิขากานต์ ศิริพันยานากานต์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
*กิตติ*  
ผู้รับจ้าง  
( นพ. นิตยา นิตยาธรรม )

ขอบเขตและรายละเอียดของงาน (Terms of Reference : TOR)  
การติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์  
กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566

## 1. ความเป็นมา

กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ อยู่ภายใต้กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ (พก.) มีหน้าที่ในการดำเนินการเกี่ยวกับการส่งเสริมให้คนพิการ ผู้ดูแลคนพิการ องค์กรด้านคนพิการ ศูนย์บริการคนพิการสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเงินกองทุนเพื่อใช้ในการประกอบอาชีพและการมีส่วนร่วม ในสังคมดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพย์สิน การรับเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงินการจัดทำบัญชี การลงทุนและห祐ประโยชน์ และการจัดทำรายงานสถานะทางการเงินของกองทุนให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือ ระเบียบที่คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการแห่งชาติและประกาศที่คณะกรรมการบริหาร กองทุนกำหนด กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ได้พัฒนาระบบทекโนโลยีสารสนเทศ เพื่อช่วยให้ การบริการจัดการฐานข้อมูลด้านกองทุนกู้ยืมเงินเพื่อคนพิการ มีประสิทธิภาพ ทั้งในการรวบรวม การจัดเก็บข้อมูล ที่สามารถสืบค้นประมวลผล ออกรายงาน รวมถึงการແຄเปลี่ยนและการเข้าถึงเพื่อใช้ประโยชน์จากสารสนเทศได้ อย่างกว้างขวาง ครอบคลุมการใช้งานของผู้ใช้ภายในสำนักงาน หน่วยงานภายนอก ประชาชน และคนพิการ ให้ติดต่อสื่อสารข้อมูลถึงกันได้แบบเครือข่ายผ่านระบบอินเทอร์เน็ตทั่วไปและต่างประเทศ

เนื่องจากกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ได้ดำเนินการเข้าสำนักงานแห่งใหม่ และมี ความต้องการใช้ระบบเครือข่ายสื่อสารคอมพิวเตอร์ เพื่อรองรับการทำงานของเจ้าหน้าที่ จึงมีความประสงค์ที่จะ เช่าใช้บริการอินเทอร์เน็ตและวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการ กองทุนกู้ยืมเงินเพื่อคนพิการให้ได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

## 2. วัตถุประสงค์

เพื่อติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์เพื่อรองรับการใช้งาน ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง รวดเร็ว และมีความ ปลอดภัย

## 3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1. มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2. "ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3. "ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4. "ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพนุณภรณ์)  
เลขานุการกรม บัญชีตราธิรัตน์  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
( พิมพ์ นิตา ศิริราษฎร์ )  
ผู้รับจ้าง

( พิมพ์ นิตา ศิริราษฎร์ )

D  
WORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

- 3.5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหันส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังท้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีวารับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเงินแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- 3.10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

#### 4. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน 120 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

#### 5. พื้นที่ดำเนินการ

##### 5.1. อาคารเช่าของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ

อาคารเอวิ่อน 914 ถนนพระราม 5 ซอยพระราม 2 แขวงถนนกรุงศรี เขตดุสิต  
กรุงเทพมหานคร

#### 6. ขอบเขตการดำเนินงาน

##### 6.1. งานติดตั้งเดินสายสัญญาณระบบเครือข่ายภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 250 จุด พร้อมติดตั้งอปกรณ์ ดังนี้

- 6.1.1. เป็นสายสัญญาณเครือข่ายชนิด UTP CAT 6 (600MHz) หรือดีกว่า
- 6.1.2. เป็นสายทองแดงแบบตีเกลียว UTP Category 6 (Unshielded Twisted Pair) ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน ANSI/TIA-568.2-D Category 6 หรือดีกว่า
- 6.1.3. รองรับการใช้งานกับมาตรฐาน 10/100/1000BASE-T, 2.5G/5G BASE-T, 10G BASE-T และ IEEE 802.3af/at (PoE/PoE+) ได้เป็นอย่างน้อย
- 6.1.4. มีตัวนำเป็นทองแดง (Solid Bare Copper) ขนาด 23 AWG หรือดีกว่า

ลงชื่อ.....  
*กิตติ* .....ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวสิชาณรัตน์ ศิริพจน์มาภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ  
(นางสาวรุ่งโรจน์ ขบวนก้อน)

ลงชื่อ.....  
*กิตติ* .....ผู้รับจ้าง  
(.... ชนิศา นิตาวงศ์ )  
นางสาวราษฎร์ เทวนปรีชา  
กรรมการ   
PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิทัล จำกัด  
กรรมการ *Ahm*  
(นางสาวรุ่งอรุณ หล่อวิไลลักษณ์)

..... กรรมการ  
(นางสาวรุ่งอรุณ ทองศรี)

(นางสาวสาวลักษณ์ ทำกาภ)

..... กรรมการ  
(นางสาวรุ่งอรุณ หล่อวิไลลักษณ์)

- 6.1.5. ผ่านการรับรองมาตรฐาน UL Listed CM, CMR, CMP, LSZH และ UL E197771, INTERTEK, RoHS เป็นอย่างน้อย
- 6.1.6. การเดินสายภายในอาคารกรณีเดินบนฝ้าจะต้องเดินร้อยท่อ Flex เพื่อกันหนูกัดเทenze
- 6.1.7. การเดินสายบนพื้นต้องจัดเก็บสายด้วยรางร้อนประดุ๊ดเพื่อป้องกันการเดินสะดุ๊ด
- 6.1.8. ทำการติดตั้งจุดแลน Outlet ตามผนังอาคาร แบบเดินลอย หรือ ฝัง จัดเก็บสายด้วยราง PVC
- 6.1.9. ต้องทำการติดสัญลักษณ์ (Marking Number) ทั้งที่ด้านหน้าและปลายทางของสาย เพื่อให้สามารถตรวจสอบสายสัญญาณได้
- 6.1.10. ทำการเชื่อมต่อเข้าระบบเครือข่ายให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6.1.11. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้
- อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Next Generation Firewall) 1 ชุด
  - ระบบจัดเก็บ Log จำนวน 1 ชุด
  - อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) จำนวน 10 ชุด
  - อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่น้อยกว่า 16 พอร์ต จำนวน 11 ชุด
  - อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่น้อยกว่า 4 พอร์ต จำนวน 6 ชุด
  - ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จำนวน 5 ชุด
  - เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA จำนวน 1 ชุด
  - เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 9 ชุด
  - ระบบจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก จำนวน 1 ชุด
  - ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (Rack 36U) จำนวน 1 ชุด
- 6.2. งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 250 จุด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้
- 6.2.1. สายไฟฟ้าชนิด THW ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 sqmm.
- 6.2.2. สายไฟมีตัวนำไฟฟ้าเป็นโลหะทองแดง
- 6.2.3. รองรับคุณสมบัติการนำไปไฟฟ้าที่อุณหภูมิสูงสุด 70 องศาเซลเซียส หรือต่ำกว่า
- 6.2.4. รองรับแรงดัน 450/750 V หรือต่ำกว่า
- 6.2.5. รองรับมาตรฐานความปลอดภัย TIS 11 Part 3-2553 เป็นอย่างน้อย
- 6.2.6. เต้ารับไฟฟ้าชนิด 3 ขา ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง สามารถรองรับได้ทั้งปลั๊กตัวผู้แบบขากลมและแบบหน้าหากเป็นวัสดุชนิดไม่นำไฟฟ้า
- 6.3. งานติดตั้งระบบโทรศัพท์ภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 60 จุด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้
- 6.3.1. เป็นสายโทรศัพท์แบบ 4C AWG 22 หรือต่ำกว่า โครงสร้างสาย ST (TIEV) ตัวนำทองแดงหุ้มฉนวน PE และเปลือก PVC ขนาด ไม่น้อยกว่า 0.65 มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 4 แกน มาตรฐาน TOT/PDITL รองรับการใช้เชื่อมต่อสัญญาณเข้าเครื่องรับโทรศัพท์ หรือเครื่องโทรศาร (Fax)

ลงชื่อ.....  
กิตติ ผู้ว่าจ้าง  
 (นางสาวสิชาaganj ศิริพจน์นาคานนท์)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัติราชูปการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ  
 (นางสาววิไลพร ขันนกอน)

ลงชื่อ.....  
กิตติ ผู้รับจ้าง  
 (นันดา ใจคงวงศ์)  
 กรรมการ  
 (นางสาววรรณ เขาวนปรีชา)

ลงชื่อ.....  
กิตติ กรรมการ  
 (นางสาวรัตน์รัตน์ ทองศรี)  
 กรรมการ  
 (นางสาวเสาวลักษณ์ ท้าภาษา)

กรรมการ  
กิตติ กรรมการ  
 (นางสาวกรณ์นรีณ หล่อวิไลศักดิ์)  
 กรรมการ  
 (นายวิวัฒน์ ประวิรค ดิจิตอล จำกัด)

6.3.2. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งสายโทรศัพท์ให้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ตามข้อ 6.2 และระบบโทรศัพท์เดิมให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 6.4. จัดทำแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้

- 6.4.1. แผนผังงานเดินสายจุดเชื่อมต่อระบบเครือข่ายภายในอาคาร
- 6.4.2. แผนผังงานเดินสายไฟฟ้าและปลั๊กไฟภายในอาคาร
- 6.4.3. แผนผังงานเดินสายโทรศัพท์ภายในอาคาร
- 6.4.4. บันทึกสภาพถ่าย ห้องก่อนและหลังการดำเนินงาน

### 7. การส่งมอบงานและการชำระเงิน

พก. จะจ่ายเงินค่าบริการตามสัญญาเป็นรายวัด จำนวน 2 วง ภายหลังที่ได้มีการส่งมอบงาน ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจสอบสอดคล้องด้วยการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยผู้ให้บริการส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสาร จำนวน 5 ชุด (ต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนา 4 ชุด) และไฟล์อิเล็กทรอนิกส์บันทึกลงในแฟลชไดร์ฟ จำนวน 1 ชุด แบ่งออกเป็น 2 วง ดังนี้

7.1 วงที่ 1 ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ 20 ดังนี้

- 1) แผนการดำเนินการและร่างแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์
- 2) รายงานความคืบหน้าการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.1, ข้อ 6.2 และข้อ 6.3

7.2. วงที่ 2 ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ 80 ดังนี้

- 1) รายงานการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.1, ข้อ 6.2 และข้อ 6.3
- 2) จัดทำแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.4

### 8. งบประมาณ

ภายนอกเงิน 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายทั้งปวงที่จะต้องดำเนินการตามข้อกำหนดของเจตางานนี้ โดยเบิกจ่ายจากงบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) เงินกองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ราคากลาง 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)

### 9. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนดดังนี้

- 1) ราคายื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 30
- 2) ข้อเสนอด้านเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 70

โดยกำหนดน้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับ ร้อยละ 100 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยพิจารณาจากคะแนนเต็ม 100 คะแนน ดังนี้

ลงชื่อ.....

ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวลิชาภรณ์ ศิริเพนนวนภานุกุล)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

(นางสาววิไลพร ขันก้อน)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

ผู้รับจ้าง

(.... ชนิศา มนิธรรมรุกาน)

.....)

ผู้ที่

กรรมการ

(นางสาวราษฎร์ เช่วนปรีชา) PROWORK DIGITAL CO.,LTD

กรรมการ

กรรมการ

(นางสาวกานดา ประเวร์ก ดิจิตอล จำกัด)

(นางสาวรัชฎ์รัตน์ ทองครรช)

(นางสาวเสาวลักษณ์ ท่านแกะ)

(นางสาวกานดา ประเวร์ก ดิจิตอล จำกัด)

ลำดับ	หัวข้อ	คะแนน
1	ผู้เสนอราคาคำนวณเสนอแผนผัง หรือเทคนิค หรือแนวคิด การวางจุด Network ต่าง ๆ ภายในองค์กร ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	20
2	ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน โดยให้เสนอเอกสาร หลักฐานประวัติการศึกษา ประวัติการทำงาน พร้อมสำเนาบัตรประชาชน มาพร้อมการยื่นเสนอราคา	20
3	ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองว่ามีความเชี่ยวชาญทางด้านเทคนิค การติดตั้ง และการบริการหลังการติดตั้งจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ ภายในประเทศไทยโดยตรงในระบบหรืออุปกรณ์เครือข่ายหลัก ดังนี้ 1) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (20 คะแนน) 2) ระบบจัดเก็บ Log (20 คะแนน) 3) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (10 คะแนน) 4) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (10 คะแนน)	60
คะแนนรวม		100

#### หมายเหตุ

1. เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาของการยื่นเอกสารข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่รับเอกสารเพิ่ม

2. กรณีที่ผู้เสนอราคาไม่มานำเสนอด้วยตนเองตามที่กำหนด หรือคณะกรรมการจัดซื้อกำหนดให้ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์ทางด้านเทคนิค (ร้อยละ 70)

#### 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้บริการแก่ไข และซ่อมแซม เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้จ้างได้รับมอบงานจากผู้จ้าง หากมีเหตุชำรุดบกพร่อง หรือเสียหาย เกิดจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด 1 ปี นับตั้งจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว

#### 11. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดผู้รับจ้าง จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นอัตรา้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

ลงชื่อ.....  
*กานต์* .....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวลิขานุจัจจ์ ศิพนณานากานุจ)

เลขานุการกรม ปฏิบัตรราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

(นางสาววิไลพร ขบุนก้อน)

ประธานกรรมการ

(นางสาวรัตน์รัตน์ ทองศรี)

กรรมการ

(นางสาวเสาวลักษณ์ ทำไก)

ลงชื่อ.....  
*ธนกิจ นิไนวรณ* .....ผู้รับจ้าง

(นางสาวราษฎร์ เช้านบุรี)

ผู้จัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
กรุงเทพฯ

(นางสาวภารินี หล่อวิไลลักษณ์)

กรรมการ

## ภาคผนวก ๒

### ๒.๒ รายละเอียดงานจ้าง

เอกสารประกอบด้านเทคนิคของ โครงการติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า  
ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ  
๒๕๖๖ จำนวน ๕๙ แผ่น

ลงชื่อ.....  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริบูรณ์มาภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
(.... อุษณิชา นิเวศวรกุล .....)  
ผู้รับจ้าง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

(บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด)

## แผนผังงานเดินสายจุดเชื่อมต่อ

### ระบบเครือข่ายภายในอาคาร

คงชื่อ.....*เจี๊ยบ*.....ผู้ว่าจ้าว

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิพบุณมาภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัตรราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต *กานดา*

.....ประธานกรรมการ

*กานดา*

.....กรรมการ

*กานดา*

.....กรรมการ

*กานดา*

.....กรรมการ

*กานดา*

คงชื่อ.....*ธน*.....ผู้รับจ้าง

( ฤทธิ์ นิ่งป่าวนะ )



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

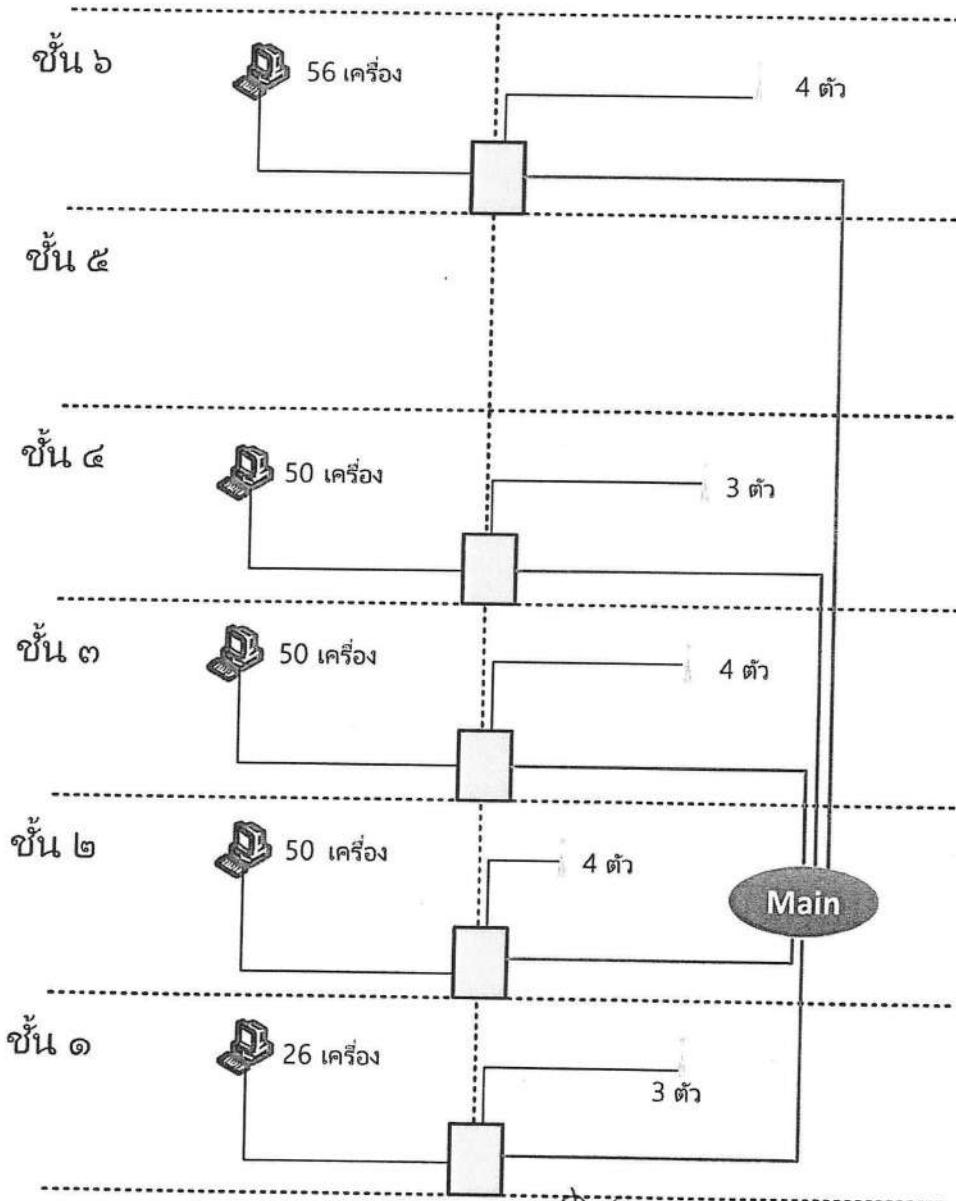
บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิตอล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในซี ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ เข้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี32 ตำบลท่าราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ : 0125563021318 / โทรสาร 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

## แนวสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ แบบ CAT6 UTP CABLE = 250



Wall Rack



Lan for Access Point



Lan for Computer

ลงชื่อ.....  
กิตตินา  
 (นายสุวัลย์กาญจน์ ศิริเพบุณยานันทน์)  
 เลขบบการรบ ปภบดิตรากการแทน

ลงชื่อ.....  
กิตตินา  
 กรรมการ  
 บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด  
 ( ชัยโภ นิโค่ จันทร์กุล )

## แผนผังงานเดินสายไฟฟ้า

## และปลักไฟภายในอาคาร

ลงชื่อ.....  
*ตีกาน* ผู้จัดทำ  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพุฒนาภรณ์)  
ลงชื่อ.....  
*สุรบจัง* ผู้รับ  
(นายนิศา นิลภาวรรณ)  
ลงชื่อ.....  
*กานต์* กรรมการ  
(นาย กานต์ ธรรมรงค์)  
ลงชื่อ.....  
*กานต์* กรรมการ  
(นาย กานต์ ธรรมรงค์)

ขอรับดีกรีมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

**P**  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในรัช ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ เย้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยนันทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
โทรศัพท์ : 0125563021318 / โทรสาร 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

**P**  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

# แนวสายไฟสำหรับเต้ารับ

## Power Plug = 250

ชั้น ๖

PL - 6

ปลั๊กไฟแบบ 2 ช่อง จำนวน 56 ชุด

ชั้น ๕

ชั้น ๔

PL - 4

ปลั๊กไฟแบบ 2 ช่อง จำนวน 50 ชุด

ชั้น ๓

PL - 3

ปลั๊กไฟแบบ 2 ช่อง จำนวน 62 ชุด

ชั้น ๒

PL - 2

ปลั๊กไฟแบบ 2 ช่อง จำนวน 50 ชุด

ชั้น ๑

PL - 1

ปลั๊กไฟแบบ 2 ช่อง จำนวน 32 ชุด

ลงชื่อ

(นางสาวสิชาติ์ ศิริเพบูลณาภรณ์)

เลขที่การคุณ ปฏิเสธความคุณธรรมแบบไฟฟ้า

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

○ Power Plug Duplex

ผู้รับ

(นาย)

ผู้รับ

(นาย)

ผู้รับ

(นาย)

ผู้รับ

(นาย)

ผู้รับ

(นาย)

ลงชื่อ รับทราบกรรมการ

กรรมการ ๗๕๒๓ ๗๒๐๗๐๙๐๘

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด

P

PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด



## แผนผังงานเดินสายโทรศัพท์ภายในอาคาร

ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริบุณยานนกานต์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
ผู้รับจ้าง  
( พญ. นันดา ใจเง่วงใจ )  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

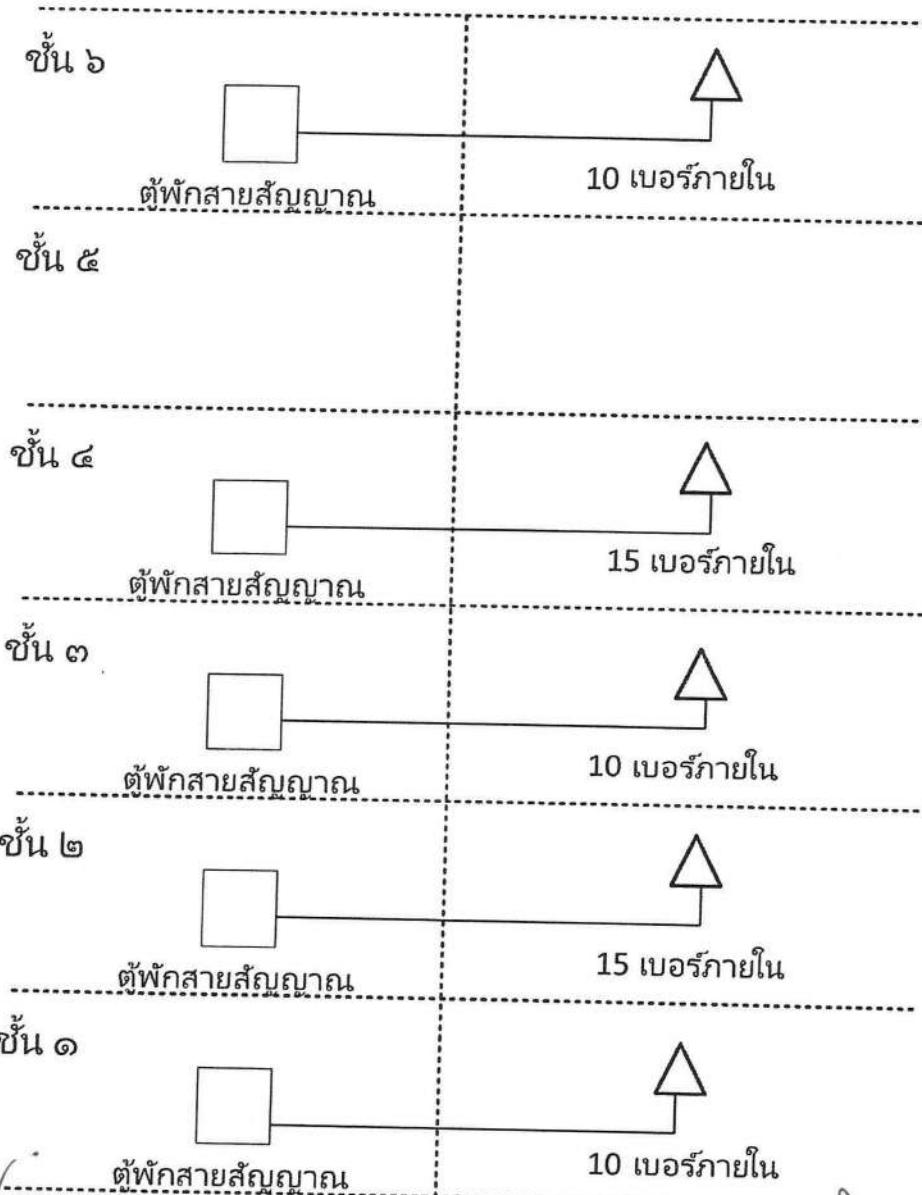
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด  
22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในรัช ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ เข้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
ที่เบียนนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

# แนวสายสัญญาณโทรศัพท์

## แบบ 4 core = 60



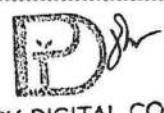
ลงชื่อ

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพจน์ยามากุล) ผู้รับจ้าง  
TC Box บริษัทฯ กรรมการ ( ห้อง ๗๖๐๙ ชั้น ๗ ) ผู้รับจ้าง

เลขานุการกรรม ปฏิบัตรราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ  
เตารับสายสัญญาณโทรศัพท์

กรรมการ กรรมการ กรรมการ



บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

# แนวคิดในการออกแบบระบบเครือข่าย

## ภายในองค์กร

ลงชื่อ.....  
*กิตติ* ประชานกรรมการ  
ผู้อำนวยการ กรรมการ  
ผู้ว่าจ้าง กรรมการ  
เลขานุกรรม กรรมการ  
ลงชื่อ.....  
*ธีรัตน์* ผู้รับจ้าง,  
*ธีรัตน์* กรรมการ  
(.....)  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด  
**P**  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในซ ออฟฟิต แอนด์ แวร์เชียร์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

**P**  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

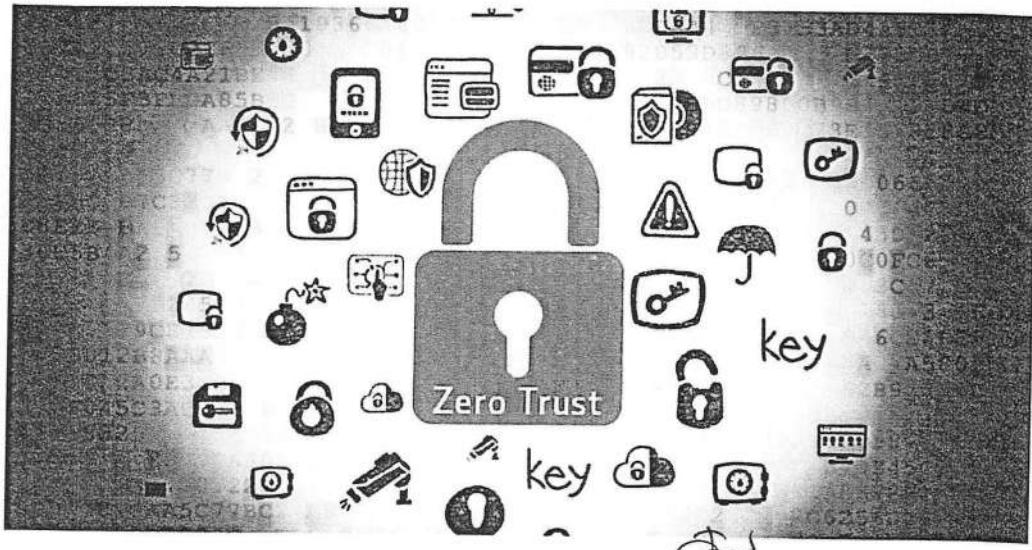
บริษัทฯ ให้บริการ ด้วยความ โปรตุก

### แนวคิดในการออกแบบระบบเครือข่ายให้มีความมั่นคงและปลอดภัย

การเจาะระบบเพื่อขโมยข้อมูลหรือ Data Breach เกิดขึ้นไม่เว้นในแต่ละวัน หลายองค์กรในปัจจุบันจึงเริ่มพัฒนาแนวคิด การออกแบบระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยแบบ Zero Trust กันมากขึ้น US House of Representatives Committee on Oversight and Government Reform จึงได้ออกคำแนะนำสำหรับให้หน่วยงานรัฐของสหรัฐฯ รวมไปถึงองค์กรขนาดใหญ่อื่นๆ นำไปปรับใช้กับองค์กรของตน ซึ่งสามารถสรุปเนื้อหาได้ ดังนี้

#### โมเดล Zero Trust :

Zero Trust เป็นแนวคิดด้านความมั่นคงปลอดภัยแบบใหม่ที่ถือว่าระบบเครือข่ายทั้งหมดไม่ควรเชื่อถือซึ่งกันและกัน ไม่ใช่เฉพาะแค่การติดต่อภายนอกเท่านั้น แม้แต่ระบบภายในทั้งหมดเองก็ด้วยเช่นกัน Zero Trust เป็นการ ออกแบบระบบเครือข่ายโดยยึดข้อมูลเป็นศูนย์กลาง (Data-centric Network) และมีการวางแผนการควบคุมโดยรอบข้อมูลหรือ ทรัพย์สินสารสนเทศเหล่านั้น เพื่อให้สามารถกำหนดและบังคับใช้นโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยในการเข้าถึงข้อมูลได้ทั้งหมด แนวคิดนี้ช่วยให้สามารถตรวจสอบและป้องกันแฮกเกอร์ที่แทรกซึมเข้ามายังระบบเครือข่าย และป้องกันข้อมูลรั่วไหลสู่ภายนอกได้ดี ยิ่งขึ้นกว่าในอดีต



#### โมเดล Zero Trust ประกอบด้วย 5 ขั้นตอน :

..... ประธานกรรมการ

..... ผู้จัดการ กรรมการ

..... กรรมการ กรรมการ

สำหรับองค์กรที่ต้องการเริ่มต้นออกแบบระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยแบบ Zero Trust นั้น US House of Representatives Committee on Oversight and Government Reform ได้ออกคำแนะนำโดยแบ่งออกเป็น 5 ขั้นตอน ดังนี้

*ลายเซ็น*

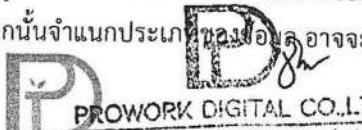
ลงชื่อ....1..ระบุแหล่งเงินประมวลข้อมูลสำคัญ ผู้จัดการ

(นางสาวลีลาภรณ์ ศิริวนุณภกภรณ์...)

ลงชื่อ..... ผู้รับผิดชอบ ..... ผู้รับผิดชอบ  
( ชนิสา นิเวศวรกุล )

เลขที่บัญชีและจำนวนเงินคงเหลืออยู่ตระหง่านบ้างเป็นขั้นตอนแรกที่สำคัญที่สุดในการปกป้องข้อมูล ถ้าเราไม่ทราบว่าข้อมูลอยู่ที่ อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์สหกรณ์ที่วิเคราะห์ในศูนย์ดูกองต้อง ออกจากนั้น ต้องพิจารณาด้วยว่าข้อมูลดังกล่าวสามารถเข้าถึงได้บ้าง เช่น

พนักงานภายใน พาร์ทเนอร์ หรือลูกค้า และพวกราษฎร์แล้วนั้นเข้าถึงได้ในระดับไหน จากนั้นจำแนกประเภทของข้อมูล อาจจะ ตามลำดับขั้นความลับ เพื่อให้ง่ายต่อการหมายการควบคุมที่เหมาะสมมาป้องกัน



บริษัทฯ โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด  
เบรนช้า โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

(裴沃德) ดิจิทัล โซลูชัน จำกัด

## 2. จัดการเคลื่อนไหวของข้อมูล

เมื่อเราทราบแล้วว่าข้อมูลอยู่ที่ไหน สิ่งสำคัญในการปกป้องข้อมูลคือ ต้องทราบการเคลื่อนไหวของข้อมูลบนระบบเครือข่ายระหว่างผู้ใช้และตัวข้อมูลเอง ผู้ดูแลระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยตรวจสอบตามทีมแอปพลิเคชันและทีมเครือข่ายเพื่อให้ทราบถึง Flow ที่ข้อมูลวิ่งผ่านระบบเครือข่ายและติดต่อ กับแอปพลิเคชันต่างๆ เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถตรวจสอบความคุ้มได้อย่างครอบคลุม เพื่อป้องกัน Flow ของข้อมูลเหล่านี้จากการเข้าถึงอย่างไม่มีลิขสิทธิ์ได้

## 3. ออกแบบระบบเครือข่ายให้มั่นคงปลอดภัย

การออกแบบระบบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยแบบ Zero Trust นั้นจะอยู่บนพื้นฐานของ Flow การทำธุรกรรมบนระบบเครือข่าย และวิธีที่ผู้ใช้และแอปพลิเคชันเข้าถึงข้อมูล ไม่ว่าจะเป็นตำแหน่งที่จะวางแผนการควบคุมเพื่อแบ่งแยกระบบออกเป็นส่วนๆ หรือการเลือกใช้โซลูชันที่เป็น Hardware Appliance และ Virtual Appliance เป็นต้น ยกตัวอย่างเช่น บนระบบเครือข่ายส่วนที่เป็น Physical ก็ควรใช้ Gateway สำหรับแบ่งส่วนต่างๆ เป็น Physical ด้วยเช่นกัน แต่ถ้าอยู่ในสภาพแวดล้อมแบบ Virtualization ก็ควรใช้ Gateway แบบ Virtual แทน

## 4. กำหนดและบังคับใช้นโยบายในระดับผู้ใช้และแอปพลิเคชัน

หลังจากทราบ Flow ของข้อมูลและตำแหน่งที่วาง Gateway สำหรับแบ่งส่วนระบบเครือข่ายแล้ว ขั้นตอนต่อมาคือการจัดทำนโยบายเพื่อควบคุมการเข้าถึงข้อมูลของ Gateway เหล่านั้น โดยให้สิทธิ์แก่ผู้ใช้เท่าที่จำเป็น (Need-to-know) และน้อยที่สุด (Least Privilege) ตามผลลัพธ์ที่ได้จากการจำแนกข้อมูลในขั้นตอนแรก ที่สำคัญคือ ต้องกำหนดและบังคับใช้นโยบายในระดับตัวบุคคลและแอปพลิเคชัน ไม่ใช่หมายเลข IP ต้นทาง/ปลายทาง หมายเลขพอร์ต หรือโปรโตคอล

## 5. เฝ้าระวังระบบเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง

อีกหนึ่งหัวใจสำคัญของโมเดล Zero Trust คือ การจัดเก็บและวิเคราะห์ Log ของทรัพฟิกทั้งหมดเพื่อดูแลการกระทำที่ไม่พึงประสงค์และใช้เป็นข้อมูลเพื่อปรับปรุงระบบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น ในโมเดลความมั่นคงปลอดภัยแบบเก่า�ั้น จะเก็บ Log เฉพาะทรัพฟิกที่มาจากอินเทอร์เน็ตไปยังอุปกรณ์ปลายทางเพียงอย่างเดียว แต่ในยุคที่แยกเกอร์ในเทคนิคแยกยิ่ลในการแทรกซึมเข้าในระบบเครือข่าย การเก็บ Log ของทรัพฟิกทั้งหมดที่วิ่งไปมาระหว่าง Gateway ย่อมช่วยให้เห็นภาพรวมของระบบและบริบทต่างๆ ชัดเจนยิ่งขึ้น ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ช่วยให้เครื่องมือประเภท Security Analytics ต่างๆ สามารถวิเคราะห์และคาดการณ์เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นบนระบบเครือข่ายได้แม่นยำมากกว่าในอดีต

..... ประธานกรรม

นายกฯ

..... กรรมการ

นาย

..... กรรมการ

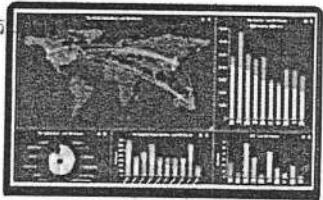
นาย

ลงชื่อ.....

ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิริกาญจน์ ศิริพุฒิไกรกุล) ๖๘๗๔๑๐๐  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน ๖๘๗๔๑๐๐

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ



ผู้รับจ้าง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิทัล จำกัด



บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิทัล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิทัล จำกัด

# หนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย

ลงชื่อ.....*ดี๊ด๊า*.....ผู้รับจ้าง,  
 (นางสาวสิชาภรณ์ ศิริเพบวนนาภรณ์)  
 เลขานุการกรรม ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ  
 ประจำกรุงเทพมหานคร  
 สำนักงาน  
 กรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

ลงชื่อ.....*สห*.....ผู้รับจ้าง  
 (...*นิติ นิโภัสรก*....)



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิทัล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิทัล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิทัล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในรัช ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ เยส์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

# เอกสารรับรองว่ามีความเชี่ยวชาญทางด้าน เทคนิค การติดตั้ง และการบริการหลังการติดตั้ง

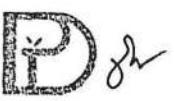
FortiNet

- 1) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย
- 2) ระบบจัดเก็บ Log

*สุรศักดิ์ ใจดี*  
ประธานกรรมการ  
ฝ่ายการ  
ผู้ช่วย  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

ลงชื่อ.....*นายวิวัฒน์*.....ผู้ว่าจ้าง。  
(บุณสวัสดิ์ไชยกานต์ ศิริพันณาภรณ์)

เลขที่ กองทัพบก บ้านที่ 3 หมู่ 2/2 สำเร็จการในเชื่อถือพิเศษ แอนด์ แนวเข้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยดีๆ ! 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรดิว๊ก ดิจิตอล จำกัด

ลงชื่อ.....*สุรศักดิ์ ใจดี*.....ผู้รับจ้าง。  
(บุณสวัสดิ์ ใจดี ใจดีวาระ)

  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรดิว๊ก ดิจิตอล จำกัด

# FORTINET

Level 25, The Offices at Centralworld  
999/9 Rama I Road  
Bangkok 10330 Thailand.  
Tel : 662 658-6581 Fax : 662 658-6582  
<http://www.fortinet.co.th>

เลขที่ ฟค23-025

วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

- เรื่อง แต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย  
เรียน คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
การจ้างติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์  
กองของทุนและส่วนเสริมความเสี่ยงภัยทางการค้า ประจำปีงบประมาณ 2566  
ข้างต้น เอกสารประมวลราคาจ้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ 4/2566  
ตามประกาศ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ฟอร์ติเน็ต จำกัด เมทเวิร์ก (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทตัว子ของผลิตภัณฑ์ Fortinet มีสำนักงานตั้งอยู่ที่ 999/9 อาคาร ดิ ออฟฟิศเซต และ เท็นทรัลเวิลด์ ชั้น 25 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 มีความยินดีเป็นอย่างยิ่งที่จะขอแต่งตั้ง

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด  
เลขที่ 22/1 โครงการในรัฐ ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ເຂາສ ถนนบินน้ำ ห้อง N3/2-2 ชั้น 3  
ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

ให้เป็นผู้แทนจำหน่ายและเป็นผู้เสนอราคากลั่นท์ภายในให้เครื่องหมายการค้าที่ห้อ Fortinet อย่างถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับโครงการที่ได้อ้างถึง บริษัทฯ ขอรับรองว่าบริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด มีความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยี การรีดูอนหรือการติดตั้ง และการบริการหลังการติดตั้งในผลิตภัณฑ์ Fortinet ในโครงการเป็นอย่างดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นาย ศักดิ์ คงกุลวงศ์

( ภัคกภา ฉัตรโกเมน )  
ผู้จัดการประจำประเทศไทย

**FORTINET**

ส.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวสิชาaganj ศิพนวนภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง  
..... ชิตติ นิตยากร (.....)  
  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด  
..... ผู้รับจ้าง  
..... ชิตติ นิตยากร (.....)



PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

## เอกสารรับรองว่ามีความเชี่ยวชาญทางด้าน

## เทคนิค การติดตั้ง และการบริการหลังการติดตั้ง

ZyXel

### 3) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย

### 4) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ

ลงชื่อ.....  
*ดีพว*

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพนณภากาน奴)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ..... ประธานกรรมการ

*ถึง พ.ร.บ.* ..... กรรมการ  
*คง พ.ร.บ.* ..... กรรมการ  
*คง พ.ร.บ.* ..... กรรมการ  
*คง พ.ร.บ.* ..... กรรมการ  
*คง พ.ร.บ.* ..... กรรมการ

ลงชื่อ.....  
*สห*

(.... ชนิศา ฉิเเดงวนะ ....)

*สห*

ผู้รับจ้าง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการใบปูร์ ออยฟ์ฟิต แอนด์ แวร์ เข้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

เลขที่ ZX040/2566

วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

- เรื่อง แต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย  
เรียน คณะกรรมการพิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
การจ้างติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองก่องทุนและส่งเสริมความเสมอภาค  
คนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566  
อ้างถึง เอกสารประกวดราคاج้างด้วยวิธีประกวดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ 4/2566  
ตามประกาศ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ไซเบล (ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทสาขาในประเทศไทยในฐานะผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า ZYXEL สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 1/1 หมู่ที่ 2 ถนนราชพฤกษ์ ตำบลบางรักน้อย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000 ขอแต่งตั้งให้

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด  
เลขที่ 22/1 โครงการในรี ออฟฟิศ แอนด์ แวร์เฆรส ถนนบินน้ำ ห้อง N3/2-2 ชั้น 3  
ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

เป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า ZYXEL อย่างเป็นทางการสำหรับโครงการที่ได้อ้างถึง บริษัทฯ ขอรับรอง  
ว่าบริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด มีความเชี่ยวชาญทางด้านเทคนิค การรื้อถอนหรือการติดตั้ง และการบริการหลังการติดตั้งในผลิตภัณฑ์  
ZYXEL ในโครงการเป็นอย่างดี

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิริกานต์ ศิริพนณกากุณย์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
นาย กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง  
(นันดา นิ่งดาวรุณ)  
ขอแสดงความนับถือ

เจียรรรศ ติสถาพร  
Senior Channel Manager  
บริษัท ไซเบล (ไทยแลนด์) จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

(บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด)

## ประวัติที่มงาน

ลงชื่อ..........ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิเพบุณยานาคายณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวภาพ

~~ด้านนักวิชาการ~~.....ประธานกรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ

ลงชื่อ..........ผู้รับจ้าง

(....สุกันต์ นิ่งใจกรรณ....)



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

22/1 ขั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในรัช ออฟฟิศ แอนด์ แวร์ เข้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยมนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



นาย瓦สนา กิมสร้อย

Pre-Sales & Solutions Manager

**ประวัติการศึกษา :**

- การศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

**ประวัติการทำงาน :**

- 2546 - 2561 New Technology Information Co., Ltd.
- 2561 – 2563 Innovations Solution and Service Co., Ltd.
- 2563 – ปัจจุบัน Prowork Digital Co., Ltd.

**ประวัติการฝึกอบรม :**

- ผ่านการอบรมหลักสูตร Comtier Server Plus จากศูนย์ฝึกอบรม NTSoft Co., Ltd.
- ผ่านการอบรมหลักสูตร VMware Sale Professional Program (VSP) จาก VMware
- ผ่านการอบรมหลักสูตร EMC Fast Track Bootcamp จาก EMC
- ผ่านการอบรมหลักสูตร NetApp Backup Solution จาก M-Solutions Technology (Thailand) Co., Ltd.
- ผ่านการอบรมหลักสูตร ระบบสำรองไฟฟ้า จาก American Power Conversion Corp. (APC)
- ผ่านการอบรมหลักสูตร HCI & Cloud Solution จาก Nutanix
- ผ่านการอบรมหลักสูตร Security & HCI จาก Sangfor
- ผ่านการอบรมหลักสูตร Security Solution จาก FortiNet
- ผ่านการอบรมหลักสูตร Networking Solution จาก ZyXel

**ประสบการณ์ :**

- PM โครงการซ่อมบำรุงรักษาระบบเครือข่ายของกรมประชาสัมพันธ์และหน่วยงานภายในได้ลงทุนก่อสร้าง
- ประชาสัมพันธ์ 53 แห่งทั่วประเทศ

ลงชื่อ.....  
*นายวัฒนา* ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพันธุ์วนากานต์)

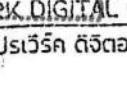
เลขานุการ บริษัทราชภัณฑ์

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ โทร. 0563021318 / โทร. 081-149-5320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

*นายวัฒนา* ผู้จัดการ  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

นายวัฒนา กรรมการ



บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

- ออกแบบวางแผนระบบโครงการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างกรมประชาสัมพันธ์ และสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย 45 แห่งทั่วประเทศ
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของสำนักพัฒนสมรรถภาพครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการเครื่องคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายและระบบดิจิตอลฟล็อกลาง งานจัดประชุม HA National Forum ครั้งที่ 13 - 17 ของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
- เป็นทีมงานขันย้ายและติดตั้งอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย (Firewall) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ NAS Storage ของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
- ออกแบบวางแผนระบบในการขยับย้ายและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall), อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สาขาส่วนภูมิภาค 45 แห่ง
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์คันหาเส้นทางระบบเครือข่ายระหว่างสำนักงานหลักกับโรงงานผลิต และซ่อมบำรุงระบบเครือข่าย ของบริษัท เหล็กแผ่นรีดเย็นไทย จำกัด (มหาชน)
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย ของบริษัท อาร์เอ็กซ์แมกนูแฟคเจอริ่ง จำกัด
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณ ระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ระบบ Proxy และระบบ Voice Over IP ให้กับการยางแห่งประเทศไทย
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการอุปกรณ์คันหาเส้นทางและระบบ VPN เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างการยางแห่งประเทศไทยและหน่วยงานใต้สังกัด 70 แห่งทั่วประเทศ
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมการจัดหางาน
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมส่งเสริมการเกษตร
- ออกแบบวางแผนระบบโครงการขยับย้ายและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ระบบ Voice Over IP อุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย และชุดคำสั่งจำลองเครื่องแม่ข่ายแบบเสมือน ของกรมผู้ดูแลระบบและการบินทางการต่างประเทศ

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ทสรุงและภารกิจผู้จ้าง

ผู้รับจ้าง

(นางสาวลิขากานต์ ศิริเพบลนาภากุญช์)

(๗๗๒๒๐๖๙๗๘๐๖)

อยู่หมู่บ้านชุมชนโครงการจัดหางาน บล็อก ๔ ชั้น ๑ ถนนStorage และระบบ Backup ระหว่าง DC-DR ของกรม

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีวศึกษา

สหกรณ์ กรรมการ

(พ.ร.) กรรมการ

(พ.ร.) กรรมการ



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

จ.เชียงใหม่ ต.ห้วยแก้ว อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100 โทร. 0125563021318

อีเมล: info@proworkdigital.com



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

- ออกแบบระบบโครงการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- ออกแบบระบบโครงการอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ
- ออกแบบระบบโครงการฝันหลวงคลาวด์ ให้บริการหน่วยงานในสังกัดกรมฝันหลวงและการบินเกษตรทั่วประเทศ

ลงชื่อ.....  
  
 (นางสาวลิชาภรณ์ ศิริเปรมณากุญจน์)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัตรราชกิริย์  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
  
 (นิพัทธ์ นิเวศวร์)  
 ผู้รับจ้าง

..... ประธานกรรมการ  
  
 ..... กรรมการ  
  
 ..... กรรมการ  
  
 ..... กรรมการ

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด  
  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



ลงชื่อ.....  
*กิตติพงษ์*  
 ผู้รับจ้าง  
 (นางสาวสิชาภรณ์ ศิพนณมาภรณ์)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนชรา

..... ประธานกรรมการ  
*ไกรพงษ์* ..... กรรมการ  
*อนุฯ.* ..... กรรมการ  
*พญ.* ..... กรรมการ  
*อน.* ..... กรรมการ

ลงชื่อ.....  
*ธนกร*  
 ผู้รับจ้าง  
 (..... นิติสา นิติภากรณ์.....)

**P**  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด  
 รับรองสำเนาถูกต้อง

**P**  
*ธนกร*  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

# รายงานผลการศึกษา

## ใบรายงานผลการศึกษา



หลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์  
แขนงวิชา -  
ชุดมินิ ประยุกต์นิยับัตรวิชาชีพ  
จำนวนหน่วยกิตที่เก็บโอนยกเว้น -

เลขประจำตัว 47416662024  
ชื่อ - สุกฤษ นาวาสาดา กิมสร้อย  
วันเดือนปีเกิด 6 มกราคม 2525  
วันเข้าศึกษา 15 กรกฎาคม 2547  
วันสำเร็จการศึกษา 25 เมษายน 2551

จากสถาบัน -

เลขที่รับทุน	ชื่อวิชา	หน่วย	ระดับ	เลขที่รับทุน	ชื่อวิชา	หน่วย	ระดับ
3562404	รายวิชาที่เก็บโอนยกเว้น การพัฒนาประยุกต์ทางในการห้ามเงิน	3	B	2500104	ชีวิตด้านตึ่งแมลงลักษณะ	3	B+
1500101	ภาคเรียนที่ 1/2547 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสื่อสาร	3	B	4122603	พกพาเครื่องเขียน	3	B
1500104	ความเชิงของชีวิต	3	B	4123201	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3	C
4091606	คอมพิวเตอร์สำหรับคอมพิวเตอร์	3	B	4123704	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	A
4121202	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ 1	3	B	4122602	ไปรษณีย์ประยุกต์ด้านการจัดการดำเนินการอัตโนมัติ	3	C
	ภาคเรียนที่ 2/2547			4122606	ไปรษณีย์ประยุกต์ด้านระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	3	C+
2500101	พฤติกรรมมนุษย์ด้านการพัฒนาคน	3	A	4123608	ไปรษณีย์ประยุกต์ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	3	B
4080106	การศึกษาและการตัดสินใจ	3	B	1500103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและทักษะการเรียน	3	C+
4121103	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริズึม	3	B	4000107	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3	B+
4121201	การประมวลผลข้อมูลและฟีล์ช้อมูล	3	C	4094407	การจัดระบบห้องเรียน	3	B
	ภาคเรียนที่ 3/2547			4123801	การเรียนรู้ในระบบการสอนวิชาชีวศึกษาคอมพิวเตอร์	3	B
4000105	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3	B	4124902	การศึกษาคอมพิวเตอร์ด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	A
4091401	ทดสอบและตรวจสอบผลิตภัณฑ์เครื่องประดับ	3	B		ภาคเรียนที่ 2/2550	3	B+
4121701	ผู้เชี่ยวชาญด้าน	3	C	2000102	ศูนย์เรียนภาษาเชิงคิด	3	A
	ภาคเรียนที่ 1/2548			4122604	ไปรษณีย์ชี้ช่องทางการประยุกต์ใช้งาน	3	B+
2500103	วิธีทดลอง	3	A	4123603	ไปรษณีย์ประยุกต์ด้านการเงินและก้าวหน้า	3	C+
4122202	โครงสร้างข้อมูล	3	C+	4123617	การประยุกต์ใช้งานอัลกอริズึม	3	B
4122504	ภาษาจัดการดำเนินงาน 1	3	B	4124801	การฝึกอบรมภาษาเชิงคิด	5	A
4123305	ไปรษณีย์ภาษาคอมพิวเตอร์ชั้นสูง	3	C+		** จบรายงานผลการเรียน **		
4123702	ระบบการสื่อสารข้อมูล	3	D+				
	ภาคเรียนที่ 2/2548				ประธานกรรมการ		
3561101	กลไกการผลิตและการจัดการ	3	C				
4092601	พืชผลิตเชิงเส้น	3	C		กรรมการ		
4121401	ระบบปฏิบัติการ 1	3	C-				
4122102	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย	3	C-		กรรมการ		
4123705	การศึกษาของมนุษย์และชีวิตในโลกคอมพิวเตอร์	3	B				
	ภาคเรียนที่ 3/2548				กรรมการ		
4121402	ระบบปฏิบัติการ 2	3	B				
(นายสุรัสินธ์ พิพัฒน์นันท์)	ผู้ว่าจ้าง	3	C+		กรรมการ		
เลขาธุการกรม ปฏิบัติราชการ	ผู้รับจ้าง	3	B+				
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคอมพิวเตอร์	(.....)	3	B+		.....		
3591105	กระบวนการที่จำเป็น	3	B				
4111101	หลักสถิติ	3	B				
4122201	ฐานข้อมูลเชิงเส้น	3	C				
4122702	สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และไปรษณีย์ทางคอมพิวเตอร์	3	C+				
	ภาคเรียนที่ 2/2549						
1500102	ภาษาต่ออุปกรณ์เพื่อการสื่อสารและการสื่อสาร	3	B+				

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

เลขที่ 230183

## ใบรับรองคุณวุฒิ

โดยอนุมัติของสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

ใบรับรองคุณวุฒิกิบันนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิตอนุมัติให้

นายวานา กิมสร้อย

ศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์

ตั้งแต่วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2551

ให้ไว้ ณ วันที่ 26 เดือน เมษายน พ.ศ. 2551

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวสิชาภาณร์ ศิริกุลวนวนภรณ์)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

นายทะเบียนและหนานทั่นรูป

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(ฯจ.ธ. นิชิตธรรมยุทธ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



อธิการบดี  
รับรองสำเนาถูกต้อง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท พาวอร์ดิจิทัล จำกัด (มหาชน)



นายสุเมธ บุญคุณจงเจริญ

Network & Systems Engineer

#### ประวัติการศึกษา :

- การศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

#### ประวัติการทำงาน :

- 2551 – 2562 New Technology Information Co., Ltd.
- 2562 – 2563 Innovations Solution and Service Co., Ltd.
- 2563 – ปัจจุบัน Prowork Digital Co., Ltd.

#### ประวัติการฝึกอบรม :

- พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2550
- การดูแลบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์
- การดูแลบำรุงรักษาระบบเครือข่าย

#### ประสบการณ์ :

..... ประธานกรรมการ  
  
 สำ. ..... กรรมการ  
  
 มน. ..... กรรมการ  
  
 กก. ..... กรรมการ  
  
 น. ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง  
 เป็นทีมงานซ่อมบำรุงระบบเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและ  
 อวหารแห่งชาติ..... ผู้ว่าจ้าง  
 (นางสาวสิชาภรณ์ ศรีพันโภคภานุ)  
 เลขานุการกรม ปีบดํารាគการแทน  
 ให้บริการตามที่ได้สั่งแต่งตั้งไว้  
 ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง  
 เป็นทีมงานซ่อมบำรุงระบบเครือข่ายของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและ  
 อวหารแห่งชาติ..... ผู้ว่าจ้าง  
 (นางสาวสิชาภรณ์ ศรีพันโภคภานุ)  
 เลขานุการกรม ปีบดํารាគการแทน  
 ให้บริการตามที่ได้สั่งแต่งตั้งไว้  
 ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง

- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์วิทยุกระจายเสียงผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างกรมปราชบุรีสัมพันธ์ และสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย 45 แห่งทั่วประเทศ
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) และระบบจัดเก็บข้อมูลจากร  
 คอมพิวเตอร์ ของสำนักพัฒนสมรรถภาพครุและบุคลากรอาชีวศึกษา



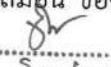
บริษัท พาวอร์ดิจิทัล จำกัด (มหาชน)

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท พาวอร์ดิจิทัล จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ ชั้น 1 ห้อง 101 ถนนสุขุมวิท 74 แขวงคลองเตยเหนือ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 0125563021 โทร. 089-6320 โทร. 089-6320 E-Mail : info@proworkdigital.com

- เป็นผู้ควบคุมดูแลการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายและระบบจัดเก็บไฟล์คลัง งานจัดประชุม HA National Forum ครั้งที่ 13 - 17 ของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
- เป็นหัวหน้าทีมงานขนาดย่ำยและติดตั้งอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย , ระบบจัดเก็บข้อการจราจรอคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ NAS Storage ของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)
- เป็นทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์คันหาเส้นทางระบบเครือข่ายระหว่างสำนักงานหลักกับโรงงานผลิต และซ่อมบำรุงระบบเครือข่าย ของบริษัท เหล็กแผ่นรีดเย็นไทย จำกัด (มหาชน)
- เป็นทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย ของบริษัท อาร์เอ็คซ์แม่นูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- เป็นหัวหน้าทีมงานขนาดย่ำยและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรอคอมพิวเตอร์ ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สาขาส่วนภูมิภาค 45 แห่ง
- เป็นทีมงานติดตั้งและบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณ , ระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรอคอมพิวเตอร์ , ระบบ Proxy และระบบ Voice Over IP ให้กับการยางแห่งประเทศไทย
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์คันหาเส้นทางและระบบ VPN เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างการยางแห่งประเทศไทยและหน่วยงานใต้สังกัด 70 แห่งทั่วประเทศ
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์คันหาเส้นทางและระบบ VPN เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานและหน่วยงานใต้สังกัด 90 แห่งทั่วประเทศ
- เป็นทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมการจัดหางาน
- เป็นทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมส่งเสริมการเกษตร
- เป็นทีมงานขนาดย่ำยและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย , ระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรอคอมพิวเตอร์ , ระบบ Voice Over IP , อุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย และชุดคำสั่งจำลองเครื่องแม่ข่ายแบบเสมือน ของกรมฝนหลวงและอุปกรณ์อาชีวศึกษาฯ ผู้รับจ้าง ลงชื่อ.....  
  
และ/or นางสาวสิริกานต์ ศิริพันธนาภรณ์ (ผู้รับจ้าง)

ลงชื่อ.....  
 ผู้รับจ้าง

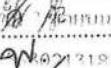
ลงชื่อ.....  
 และ/or ผู้รับจ้าง  
(นางสาวสิริกานต์ ศิริพันธนาภรณ์)  
เลขาธุการกรมป้องกันดูแลที่ดิน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวภาพจราจรอคอมพิวเตอร์ ให้กับงานประมูล 4G คลื่นความถี่ 1800MHz คลื่นความถี่ 900MHz ของสำนักงาน กสทช.

- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์ Storage และระบบ Backup ระหว่าง DC - DR ของกรมชลประทาน LTD  

- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์ Storage และระบบ Backup ระหว่าง DC - DR ของกรมฝนหลวงและ/or การบิน  


 PROWORK DIGITAL CO.,LTD. บริษัท เพรเวอร์ค ดิจิตรอล จำกัด  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท เพรเวอร์ค ดิจิตรอล จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ ๐๑๒๙๔๖๐๑๒๓๔๕ | โทรสาร ๐๑๒๙๔๖๐๑๒๓๔๕ | อีเมล์ info@prawordigital.com  
www.prawordigital.com

กรรมการ .....  


- เป็นทีมงานขั้นย้ายและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , ระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ , ระบบ Proxy และระบบ Voice Over IP ของกรมชลประทาน
- เป็นทีมงานขั้นย้ายและติดตั้งอุปกรณ์คันหนาเส้นทาง , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ และ VDO Phone & IP Phone เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างกรมชลประทานและหน่วยงานใต้สังกัด 161 แห่งทั่วประเทศ
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ และอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการและหน่วยงานใต้สังกัด 103 แห่งทั่วประเทศ
- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของกององค์กรทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ
- เป็นทีมงานปรับปรุงอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) และระบบ Proxy ของกรมปศุสัตว์

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้ว่าจ้าง  
 (นางสาวสิชาagan พิพูลณามากุณ)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

  
 ประธานกรรมการ  
  
 กรรมการ  
  
 กรรมการ  
  
 กรรมการ

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้รับจ้าง  
 (... ยุทธ จิตใจธรรม (...))

  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด



รับรองสำเนาถูกต้อง



บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง  
(นายสาส�าภรณ์ ศิริเพบูลณาภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
ผู้รับจ้าง  
(.... นิตยา นิติวนาราม ....)



เลขที่ 230294

## มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ใบรับรองคุณวุฒิ

โดยอนุมัติของสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ใบรับรองคุณวุฒิฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสุเมธ บุญคุณจะเจริญ

ศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร

วิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชา

เทคโนโลยีสารสนเทศ

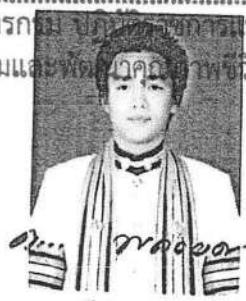
ตั้งแต่วันที่ 28 เดือน เมษายน พ.ศ. 2551

ให้ไว้ ณ วันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2551

ลงชื่อ.....  
*สุเมธ* ผู้รับจ้าง

(นางสาวลิขิกาณร์ ศิริพันณากุญช์)

เลขานุการ  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ



นายทะเบียนลงนามทั้งรูป

ลงชื่อ.....  
*ธีระศักดิ์ นิ่งวงศ์ธรรม* ผู้รับจ้าง

(....*ธีระศักดิ์ นิ่งวงศ์ธรรม*....)

*๒๖๔๗๙๑๐*

(รองศาสตราจารย์ ดร.ช่วงโชค พันธุ์ราษฎร์)

อธิการบดี



PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรดิวร์ค ดิจิตอล จำกัด



## มหาวิทยาลัยราชภัฏล้านนา

กรุงเทพมหานคร  
ในราษฎร์ที่ศึกษา

รหัสประจำตัว 4742870060

ชื่อ นายสุนทร บุญฤทธิ์เรือง

วุฒิการศึกษา วิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ  
วิชาไทย -  
จำนวนหน่วยกิตที่รับโอนมาทั้งหมด  
รุ่นเดิม ๓.๖

วัน เดือน ปี เกิด 27 พฤษภาคม 2527  
วันที่ศึกษา 17 พฤษภาคม 2547  
วันถึงวันศึกษา 28 กันยายน 2551

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน.	ระดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน.	ระดับ
<b>ภาคเรียนที่ 1/2547</b>							
1500101	ภาษาไทยเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไป	3	B-	4124301	การสอนภาษาไทยเพื่อความต้องการจริง	3	C
1500102	ภาษาอังกฤษเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไป	3	B-	4124904	พัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อความต้องการจริง	1	A-
4000107	ภาษาไทยเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไปเชิงวิชา	3	B-	4124905	พัฒนาภาษาไทยเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไปเชิงวิชา	2	B-
4021611	ภาษาไทยเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไปเชิงวิชา	3	D+	2509104	ชีววิทยาเพื่อความต้องการจริง	3	B-
4112201	ภาษาไทยเพื่อความต้องการจริงเชิงวิชา	3	B	3561201	ภาษาไทยเพื่อความต้องการจริงเชิงวิชา	3	C-
4121103	ภาษาไทยเพื่อความต้องการเชิงวิชา	3	C	4122103	ชีววิทยาเพื่อความต้องการเชิงวิชา	3	D
4123628	พิเศษเชิงวิชาเพื่อการศึกษา	2	C	4123504	ภาษาไทยเพื่อความต้องการเชิงวิชา	3	C
<b>ภาคเรียนที่ 2/2547</b>							
1500103	ภาษาอังกฤษเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไปเชิงวิชา	3	C-	4122611	ภาษาไทยเพื่อความต้องการเชิงวิชา	3	D+
1553609	ภาษาอังกฤษเพื่อการติดต่อสื่อสารทั่วไปเชิงวิชา	3	B-	4122612	ภาษาไทยเพื่อความต้องการเชิงวิชา	3	C
2000102	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+	4123507	ระบบการสอนภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B-
2500101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+	4124803	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	2	B+
3561204	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+	4124804	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	5	A
4121303	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B	4122104	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	D
4122201	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C	4121701	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	D+
<b>ภาคเรียนที่ 1/2548</b>							
1500104	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+	4123509	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B+
2500102	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+	4123502	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C
3561101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C	4123503	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+
4000105	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B	4123506	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B-
4121401	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B	4124906	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	A
4123201	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	D				
4123305	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B				
<b>ภาคเรียนที่ 2/2548</b>							
3591105	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C				
4000106	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+				
4122202	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B-				
4122505	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B				
4122607	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B+				
4123706	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B				
<b>ภาคเรียนที่ 1/2549</b>							
1553610	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	A-				
3521103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	A				
4121203	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B				
4123612	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	B				
4123617	ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3	C+				

..... ประธานกรรมการ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

..... กรรมการ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

..... กรรมการ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

..... กรรมการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง ( นงสุวัฒน์ คิพบูลณกุณ )

เลขานุการร่วม บัญชีรายรับราย支 4.00 , A- น้ำมัน = 3.75 , B- น้ำมัน = 3.50 , B- น้ำ = 3.00 , B- น้ำเขียว = 2.75 , C- ปลาดิบต้มหอยห้าหัว = 2.50 ,

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชุมชนพัฒนา ค. น้ำมัน = 2.00 , C- ปลาดิบต้มหอยห้าหัว = 1.75 , D+ น้ำเขียว = 1.50 , D- น้ำ = 1.00 , D- น้ำยา = 0.50 , E- น้ำ = 0.50 , F- น้ำ = 0.50 , G- น้ำ = 0.50 , P- น้ำ = 0.50 , R- น้ำ = 0.50 , S- น้ำ = 0.50 , U- น้ำ = 0.50 , ยอดรวมทั้งหมด = 8.00 , W- น้ำ = 0.50 , X- น้ำ = 0.50 , Y- น้ำ = 0.50 , Z- น้ำ = 0.50

หมายเหตุ สำเนาจัดทำโดย สถาบันฯ

ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง

( นงสุวัฒน์ คิพบูลณกุณ )

ออกให้เมื่อ 29 เมษายน 2551

ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง

( นงสุวัฒน์ คิพบูลณกุณ )

เอกสารนี้ต้องประทับตราเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัย

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิทัล อรุณรัตน์



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



นายพงษ์ศิริ มณีชัย

Senior Technical Support

**ประวัติการศึกษา :**

- การศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยสยาม คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาการคอมพิวเตอร์

**ประวัติการทำงาน :**

- 2550 – 2557 Triple T Broadband PCL.
- 2557 - 2563 New Technology Information Co., Ltd.
- 2563 – ปัจจุบัน Prowork Digital Co., Ltd.

**ประวัติการฝึกอบรม :**

- ผ่านการฝึกอบรมผลิตภัณฑ์ Zyxel Total Solution
- ผ่านการฝึกอบรมผลิตภัณฑ์ ฟอร์ท คอร์ เปเรชั่น จำกัด ( มหาชน )
- ผ่านการฝึกอบรมผลิตภัณฑ์ Cisco Router and Switch
- ผ่านการฝึกอบรมการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายขนาดเล็ก
- ผ่านการฝึกอบรมผลิตภัณฑ์ Sang for
- ผ่านการฝึกอบรม CISCO Basic Network And Security
- ผ่านการฝึกอบรมผลิตภัณฑ์ป้องกันไวรัส MacAfee
- ผ่านการอบรมการติดตั้งและบริหารจัดการคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VMware)
- ผ่านการฝึกอบรมการบริหารจัดการโปรแกรมระบบสำรองข้อมูล (Veeam Backup & Replication)
- ผ่านการฝึกอบรมการบริหารจัดการอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Fortinet Firewall)

ประธานกรรมการ

กาน พงษ์

กรรมการ

อน พ.

กรรมการ

พ.ว.

กรรมการ

(ลงชื่อ..... ผู้ว่าจ้าง

( พูงสาระสบกุรุณ ศิริพันณนาภานุรักษ์ )

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ดูแลและติดตั้งระบบเครือข่าย Firewall Fortinet FortiGate, FortiAP, Switch Zyxel โครงการ  
สำนักงานปลัด กระทรวงแรงงาน

(ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง)

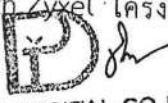
( พูงสาระ ศิริพันณนาภานุรักษ์ )

PROWORK DIGITAL CO.,LTD

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด





PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

- ดูแลและติดตั้งระบบเครือข่าย Server Firewall Fortinet FortiGate, Switch Huawei สำหรับติดตั้งโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย
- ออกแบบควบคุมการจัดทำห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ติดตั้งอุปกรณ์เครือข่าย Network ภายในห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ติดตั้งอุปกรณ์เครือข่าย Router & IP Phone กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- ออกแบบควบคุมการจัดทำห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- ติดตั้งและดูแลระบบสัญญาณ Internet กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
- ติดตั้งและดูแลระบบเครือข่ายการยางแห่งประเทศไทย
- ติดตั้งและดูแลระบบเครือข่ายกรมส่งเสริมการเกษตร
- ติดตั้งและดูแลระบบเครือข่ายกรมการจัดหางาน
- ติดตั้งและดูแลระบบเครือข่ายมหาวิทยาลัยป่ากร เมืองทองธานี

ลงชื่อ.....	<i>กานต์</i>	.....ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....	<i>ธีร์บจัง</i>
ผู้ว่าจ้าง	.....	กรรมการ	.....	ผู้รับจ้าง
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริพันนาภรณ์)	.....	กรรมการ	( นงนง ฉิเวดาวน์ )	.....
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน	.....	กรรมการ		
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	.....	กรรมการ		



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



e-bidding เก็บเงิน

รับรองสำเนาถูกต้อง



PROWORK DIGITAL CO., LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

ลงชื่อ.....	BORA-10.7-07-2564	ลงชื่อ.....	ผู้รับจ้าง
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริเพนนวนภรณ์)		( ชีโนะ จีโนะโค้ก)	
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน			
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคน			
.....		.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

..... ประธานกรรมการ JCS-1634402-84  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ

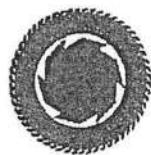
ประเทศไทย THAILAND

PROWORK DIGITAL CO., LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



ที่ ม.ส. 0311/6232

ม.ส. 17



มหาวิทยาลัยสยาม  
Siam University

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายพงษ์ศิริ มณีชัย

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาได้รับปริญญา วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์

ตั้งแต่ วันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2550

โดยอนุมัติของมหาวิทยาลัยสยาม

ให้ไว้ ณ วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2550



ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิริเพบูลวนากานต์)  
สาขานักศึกษา  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

นายสุรเดช พฤกษ์มาศ

(นายสุรเดช พฤกษ์มาศ)

นายกานันท์

.....	ประ Rican กรรมการ	ผู้รับจ้าง
วีระวงศ์	กรรมการ	
(พ.)	กรรมการ	
พรพัฒนา	กรรมการ	
กานันท์ นิตยาวรรตน์		
.....	กรรมการ	
กานันท์	กรรมการ	
กานันท์	กรรมการ	

รับรองสำเนาถูกต้อง<sup>หัว</sup>  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรดวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรดวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

ก.พ. 49-30204



## โรงเรียน อิ�突อร์เน็ตและกรอตอุบะ

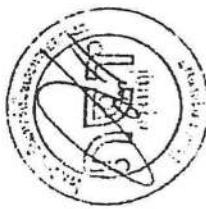
ในความคุ้มครองของกระทรวงศึกษาธิการ  
กรอกหมายบัตรนักเรียนให้แก่ผู้ปกครอง

นาย พงษ์ศรี มณฑุบ

ให้สังเขปถ้าท่านทราบ "การออกหมายถือเว็บไซต์และกรอตอุบะ" ให้จ้างอินเทอร์เน็ต" บ้านเลขที่ 42 ห้อง

ใหญ่ ถนน รัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๕๖๐

อยู่ในบ้านหลังที่บ้านล้อหินอยู่



ลงชื่อ

(นางสาวสิริกานย์ ศิริเพบูลณาภรณ์)

เลขบุคคลกรรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

นาย

กรรมการ

นาย

กรรมการ

นาย

กรรมการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นาย นิติ นิติบุรุษ)

ผู้รับจ้าง

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO., LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



นายบันธิต สังชีเงิน

Network & Systems Engineer

#### ประวัติการศึกษา :

- การศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

#### ประวัติการทำงาน :

- 2558 – 2564 New Technology Information Co., Ltd.
- 2564 – ปัจจุบัน Prowork Digital Co., Ltd.

#### ประวัติการฝึกอบรม :

- การดูแลบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์
- การดูแลบำรุงรักษาระบบเครือข่าย

#### ประสบการณ์ :

- ทีมงานขนาดใหญ่และติดตั้งอุปกรณ์ระบบบริการความปลอดภัย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย , ระบบจัดเก็บข้อมูลราชบุรีคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ NAS Storage ของสถาบันรัฐวิสาหกิริยาและคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน)

ลงชื่อ.....นิยม ทีมงานซ่อมบำรุงระบบเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร  
ผู้รับผิดชอบ.....ผู้รับผิดชอบ ลงชื่อ.....นิยม ผู้รับผิดชอบ

ผู้รับผิดชอบ.....ผู้รับผิดชอบ  
(นายสาวลักษณ์ ศิริพันยานันทน์)

ลงชื่อ.....นิยม เลขานุการกรม หัวหน้าคนติดตั้งอุปกรณ์วิทยุกระจายเสียงผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างกรมประชาสัมพันธ์และ  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพธุรกิจไทยเสียงแห่งประเทศไทย 45 แห่งทั่วประเทศ

- เป็นทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) และระบบจัดเก็บข้อมูลราชบุรี บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด
- คอมพิวเตอร์ ของสำนักพัฒนสมรรถภาพครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
- ทีมงานติดตั้งและบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณ , ระบบจัดเก็บข้อมูลราชบุรีคอมพิวเตอร์ , ระบบ Proxy และระบบ Voice Over IP ให้กับการยางแห่งประเทศไทย บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

เอกสารที่ ๒๗๔ ผู้รับผิดชอบ.....นิยม ลงนามยืนยันว่า ได้อ่านและทำความเข้าใจ ถึงข้อบังคับด้านข้อมูลส่วนบุคคล ที่ ๑๙๐๓

ลงชื่อ.....นิยม ที่ ๘๖ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๕ โทร. ๐๑๒๕๕๖๓๐๒๑๓๑๒ โทร. ๐๘๑ ๐๘๐-๙๙๙๐ E-Mail : info@proworkdigital.com



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

- ทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมการจัดหางาน
- ทีมงานปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ของกรมส่งเสริมการเกษตร
- ทีมงานขันย้ายและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall), อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย , ระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ , ระบบ Voice Over IP , อุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย และชุดคำสั่งจำลองเครื่องแม่ข่ายแบบเสมือน ของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร
- ทีมงานขันย้ายและติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , ระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ , ระบบ Proxy และระบบ Voice Over IP ของกรมชลประทาน
- ทีมงานขันย้ายและติดตั้งอุปกรณ์คันหาเส้นทาง , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ และ VDO Phone & IP Phone เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างกรมชลประทานและหน่วยงานใต้สังกัด 161 แห่งทั่วประเทศ
- ทีมงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย (Firewall) , อุปกรณ์กระจายสัญญาณ , อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย และระบบจัดเก็บข้อมูลจากรคอมพิวเตอร์ ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ

<span style="font-size: 2em;">ลงชื่อ.....</span> <span style="font-size: 1.5em;">ผู้ว่าจ้าง</span> <span style="font-size: 1.2em;">(นางสาวสิชาaganj ศิริพันณากานจน์)</span> <span style="font-size: 1.2em;">เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน</span> <span style="font-size: 1.2em;">อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ</span>	<span style="font-size: 1.5em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span>	<span style="font-size: 1.5em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span>	<span style="font-size: 1.5em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span>	<span style="font-size: 1.5em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span>	<span style="font-size: 1.5em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span> <span style="font-size: 1.2em;">.....</span>
---	--	--	--	--	--

..... ประ不然กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการชั่วคราว  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ

..... ผู้รับจ้าง  
..... ผู้รับจ้าง

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด



รับรองสำเนาถูกต้อง



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

ลงชื่อ ..... ผู้ว่าจ้าง  
(นพ.สาสวีกาณ์ ศิริพันยนาภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง  
( ชูฉิล ชีวิตวงศ์ )



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

..... ประธานกรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ





PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

## ตารางเปรียบเทียบ

ลงชื่อ.....	<i>นาย</i>	ประธานกรรมการ
	<i>สุกานทร์</i>	กรรมการ
	<i>ณัฐ</i>	กรรมการ
	<i>กฤษณะ</i>	กรรมการ
	<i>อนุฯ</i>	กรรมการ ลงชื่อ.....
		<i>ผู้รับจ้าง</i>
		( <i>นิติสา นิเวศธรรม</i> )
( <i>นางสาวสิชาภรณ์ ศิพะณณาภรณ์</i> )		
เลขานุการกรรม ปฏิบัติราชการแทน		
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ		



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

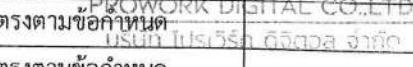
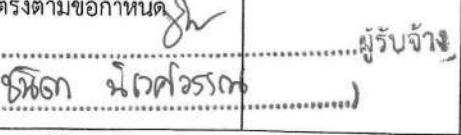
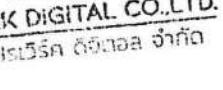


บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรวอร์ค ดิจิตอล จำกัด

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในซี ออฟฟิศ แอนด์ แวร์เช้าส์ ถนนบินน้ำ ซอยบนบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง
1.	ความเป็นมา		
	<p>กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ อยู่ภายใต้กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ (พก.) มีหน้าที่ในการดำเนินการเกี่ยวกับการส่งเสริมให้คนพิการ ผู้ดูแลคนพิการ องค์กรด้านคนพิการและศูนย์บริการคนพิการสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเงินกองทุนเพื่อใช้ในการประกอบอาชีพและการมีส่วนร่วมในสังคมดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากร การรับเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงินการจัดทำบัญชี การลงทุน และหาผลประโยชน์ และการจัดทำรายงานสถานะทางการเงินของกองทุนให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือระเบียบที่คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการแห่งชาติและประกาศที่คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการแห่งชาติและประกาศที่คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ได้พัฒนาระบบทekโนโลยีสารสนเทศ เพื่อช่วยให้การบริการจัดการฐานข้อมูลด้านกองทุนถูกยึดเงินเพื่อคนพิการ มีประสิทธิภาพ ทั้งในการรวบรวม การจัดเก็บข้อมูล ที่สามารถสืบค้นประมวลผล ออกรายงาน รวมถึงการแลกเปลี่ยนและการเข้าถึงเพื่อใช้ประโยชน์จากสารสนเทศได้อย่างกว้างขวาง ครอบคลุมการใช้งานของผู้ใช้ภายในสำนักงาน หน่วยงานภายนอก ประชาชน และคนพิการ ให้ติดต่อสื่อสารข้อมูลถึงกันได้แบบเครือข่ายผ่านระบบอินเทอร์เน็ตทั่วไปและต่างประเทศ</p> <p>เนื่องจากกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ได้ดำเนินการเข้าสำนักงานแห่งใหม่ และมีความต้องการใช้ระบบเครือข่ายสื่อสารคอมพิวเตอร์ เพื่อรองรับการทำงานของเจ้าหน้าที่ จึงมีความประสงค์ที่จะเข้าใช้บริการอินเทอร์เน็ตและวงจรสื่อสัญญาณความเร็วสูงเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการกองทุนถูกยึดเงินเพื่อคนพิการให้ได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p>	<p>รับทราบ</p> <p></p> <p>ประธานกรรมการ วิภากร พาร์.....กรรมการ ใบ. .... กรรมการ  กรรมการ อน. .... กรรมการ</p>	
2.	วัตถุประสงค์		
	เพื่อวิ่งดอนและติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์เพื่อรองรับการใช้งานของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง รวดเร็ว และมีความปลอดภัย	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
3.	คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ		
3.1	มีความสามารถตามกฎหมาย	ตรงตามข้อกำหนด 	
3.2	ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย	ตรงตามข้อกำหนด	
3.3	ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ 	ตรงตามข้อกำหนด 	
ลงชื่อ..... (นางสาวสิริกาญจน์ ศิริพนิมานกาญจน์)	ลงชื่อ..... (ผู้ว่าจ้าง)	ลงชื่อ..... (  น.ส. นิตยา วงศ์วรตะ)	ผู้รับจ้าง..... ( 

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ



ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง
3.4	ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระบวนการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว .เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง	ตรงตามข้อกำหนด	
3.5	ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกรหบุข้อไม่นับยกข่ายซึ่งผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย	ตรงตามข้อกำหนด	
3.6	มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา	ตรงตามข้อกำหนด	
3.7	เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว	ตรงตามข้อกำหนด	
3.8	ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ณ วันประกาศประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้	ตรงตามข้อกำหนด	
3.9	ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น	ตรงตามข้อกำหนด	
3.10	ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง	ตรงตามข้อกำหนด	
4.	ระยะเวลาดำเนินการ		
	ภายใน 120 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา	รับทราบพร้อมปฏิบัติ	
5.	พื้นที่ดำเนินการ		
5.1	อาคารเข้าของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ อาคารเออว่อน 914 ถนนพระราม 5 ซอยพระราม 2 แขวงถนนนครไชยศรี。 เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าฯ จังหวัด กรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการฝ่ายฯ	รับทราบพร้อมปฏิบัติ ประธานกรรมการ จังหวัด กรรมการ ผู้ว่าฯ กรรมการ ผู้อำนวยการฝ่ายฯ กรรมการ	ประธานกรรมการ
5.2	ขอใบอนุญาตและคงสภาพขณะทำงาน		
5.3	ดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย		
6.1	งานอุดตันเดินสายสัญญาณและเครือข่ายภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 250 จุด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้	ตรงตามข้อกำหนด กรรมการ ผู้รับจ้าง	
6.1.1	เป็นสายสัญญาณเครือข่ายชนิด UTP CAT 6 (600MHz) หรือดีกว่า	ตรงตามข้อกำหนด	
6.1.2	เป็นสายทองแดงแบบตีเกลียว UTP Category6 (Unshielded Twisted Pair) ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน ANSI/TIA-568.2-D Category 6 หรือดีกว่า	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อก หน้า1
6.1.3	รองรับการใช้งานกับมาตรฐาน 10/100/1000BASE-T, 2.5G/5G BASE-T, 10G BASE-T และ IEEE 802.3af/at (PoE/PoE+) ได้เป็นอย่างดี	บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด PROWORK DIGITAL CO.,LTD	แคตตาล็อก หน้า1



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

## การติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์

กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566

เอกสารแนบท้าย หน้า 1 จาก 1

ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรดิวเซ็ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง
6.1.4	มีตัวนำเป็นทองแดง (Solid Bare Copper) ขนาด 23 AWG หรือตื้อกว่า	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อก หน้า 1
6.1.5	ผ่านการรับรองมาตรฐาน UL Listed CM, CMR, CMP, LSZH และ UL E197771, INTERLINK, RoHS เป็นอย่างน้อย	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อก หน้า 1
6.1.6	การเดินสายภายในอาคารกรณีเดินบนฝ้าจะต้องเดินร้อยห่อ Flex เพื่อกันหนู กัดแทะ	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.1.7	การเดินสายบนพื้นต้องจัดเก็บสายด้วยรางรองนีประดุจเพื่อป้องกันการเดิน สะดุค	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.1.8	ทำการติดตั้งจุดแลน Outlet ตามผนังอาคาร แบบเดินลอย หรือฝัง จัดเก็บ สายด้วยราง PVC	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.1.9	ต้องทำการติดสัญลักษณ์ (Marking Number) ทั้งที่ต้นทางและปลายทางของ สายเพื่อให้สามารถตรวจสอบสายสัญญาณได้	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.1.10	ทำการเชื่อมต่อเข้าระบบเครือข่ายให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.1.11	ผู้รับจ้างต้องติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้		
-	อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Next Generation Firewall) 1 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	ระบบจัดเก็บ Log จำนวน 1 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) จำนวน 10 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่น้อยกว่า 16 พอร์ต จำนวน 11 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่น้อยกว่า 4 พอร์ต จำนวน 6 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จำนวน 5 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA จำนวน 1 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 9 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	ระบบจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก จำนวน 1 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
-	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (Rack 36U) จำนวน 1 ชุด	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.2	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 250 จุด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้	ตรงตามข้อกำหนด	
6.2.1	สายไฟฟ้าชนิด THW ขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 sqmm.	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อกหน้า 4
6.2.2	สายไฟมีตัวนำไฟฟ้าเป็นโลหะทองแดง	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อกหน้า 2
6.2.3	รองรับคุณสมบัติการนำไฟฟ้าที่อุณหภูมิสูงสุด 70 องศาเซลเซียส หรือตื้อกว่า	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อกหน้า 2
6.2.4	รองรับแรงดัน 450/750 V หรือตื้อกว่า	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อกหน้า 2
6.2.5	รองรับมาตรฐานความปลอดภัย TIS 11 Part 3-2553 เป็นอย่างน้อย	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อกหน้า 2
6.2.6	เตารีซูฟฟ์ฟานิค 3 ขา ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง สามารถรองรับได้ทั้งปลั๊กตัวผู้แบบ ขากราฟและแบบหน้ากากเป็นรูร่องตัวผู้ชนิดไม่นำไปไฟฟ้า	รับทราบพร้อมดำเนินการ	ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง ( ลงชื่อ..... )
6.3	งานติดตั้งระบบโทรศัพท์ภายใน อาคารกองกองทุนฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 60 ชุด พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้	ตรงตามข้อกำหนด	ประวัติการรับรองการ ก่อสร้างและติดตั้งอุปกรณ์
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	เจ้าหน้าที่ดูแลความต้องการของคนพิการ	กรรมการ	กรรมการ
		กรรมการ	กรรมการ
		กรรมการ	กรรมการ





การติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์

กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566

ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรดไวร์ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง
6.3.1	เป็นสายโทรศัพท์แบบ 4C AWG 22 หรือดีกว่า โครงสร้างสาย ST (TIEV) ตัวนำทองแดง หุ้มฉนวน PE และเปลือก PVC ขนาด ไม่น้อยกว่า 0.65 มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 4 แกน มาตรฐาน TOT/PDITL รองรับการใช้ เชื่อมต่อสัญญาณเข้าเครื่องรับโทรศัพท์ หรือเครื่องโทรสาร (Fax)	ตรงตามข้อกำหนด	แคตตาล็อก หน้า 5-6
6.3.2	ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งเข้ากับระบบโทรศัพท์เดิมให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.4	จัดทำแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ ดังนี้	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
6.4.1	แผนผังงานเดินสายจุดเชื่อมต่อระบบเครือข่ายภายในอาคาร	รับทราบพร้อมดำเนินการ	เอกสารแผนผังงาน เดินสายจุดเชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย ภายในอาคาร
6.4.2	แผนผังงานเดินสายไฟฟ้าและปลั๊กไฟภายในอาคาร	รับทราบพร้อมดำเนินการ	เอกสารแผนผังงาน เดินสายไฟฟ้าและ ปลั๊กไฟภายใน อาคาร
6.4.3	แผนผังงานเดินสายโทรศัพท์ภายในอาคาร	รับทราบพร้อมดำเนินการ	เอกสารแผนผังงาน เดินสายโทรศัพท์ ภายในอาคาร
6.4.4	บันทึกภาพถ่าย ทั้งก่อนและหลังการดำเนินงาน	รับทราบพร้อมดำเนินการ	
7.	การส่งมอบงานและการชำระเงิน		
	พก.จะจ่ายเงินค่าบริการตามสัญญาเป็นรายวัน จำนวน 2 จวด ภายหลังที่ได้มีการส่งมอบงาน ถูกต้อง ครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว โดยผู้ให้บริการส่งมอบงานในรูปแบบของ เอกสาร จำนวน 5 ชุด (ต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนา 4 ชุด) และไฟล์ อิเล็กทรอนิกส์บันทึกลงในแฟลชไดรฟ์ จำนวน 1 ชุด แบ่งออกเป็น 2 จวด ดังนี้	รับทราบ	
7.1	จวดที่ 1 ภายใน 30 วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายเป็น จำนวนเงินร้อยละ 20 ดังนี้ 1) แผนการดำเนินการและร่างแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ 2) รายงานความคืบหน้าการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.1, ข้อ 6.2 และข้อ 6.3	รับทราบ ..... ..... ..... .....	ประธานกรรมการ ..... กรรมการ ..... กรรมการ ..... กรรมการ
7.2	จวดที่ 2 ภายใน 120 วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายเป็น จำนวนเงินร้อยละ 80 ดังนี้ ผู้รับจ้าง ลงชื่อ..... (นางสาวสิชาภรณ์ ศิริฯ) ผู้รายงานผู้ติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.1, ข้อ 6.2 และข้อ 6.3 เลขานุการกรม ปฏิบัติช้าทักษะแผนผังการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 6.4	รับทราบ ..... ..... ( นางสาวสิชาภรณ์ ศิริฯ ) ผู้รับจ้าง ลงชื่อ..... .....	กรรมการ ..... ผู้รับจ้าง

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ





PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

## การติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์

กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566

(พยาน ๑๔๘๙ พ.ร.บ. กองกองทุนฯ ๒๕๖๖)

ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง															
8.	งบประมาณ  ภายในวงเงิน 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายทั้งปวงที่จะต้องดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตงานนี้ โดยเบิกจ่ายจากงบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) เงินกองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ราคากลาง 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)	รับทราบ																
9.	หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา  ในการพิจารณาผู้ช่วยการยื่นข้อเสนอ กรมจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ช่วยการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนดดังนี้  1) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 30 2) ข้อเสนอด้านเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 70  โดยกำหนดน้ำหนักร่วมทั้งหมดเท่ากับ ร้อยละ 100 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยพิจารณาจากคะแนนเต็ม 100 คะแนน ดังนี้	รับทราบ																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>หัวขอ</th> <th>คะแนน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ผู้เสนอราคาน่าวางแผนดี หรือเทคนิค หรือแนวคิด การวางแผน Network ดีๆ ภายในองค์กร ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยมีประสบการณ์ในน้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน โดยให้เสนอเอกสาร หลักฐาน/ประวัติการศึกษา ประวัติการทำงาน พร้อมสำเนาบัตรประชาชน มาพร้อมการยื่นเสนอราคาก</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และการบริการหลังการติดตั้งจากบัวขัพเจ้าของผลิตภัณฑ์ ภายในประเทศไทยโดยตรงในระบบหรืออุปกรณ์เครือข่ายหลัก ดังนี้ 1) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (20 คะแนน) 2) ระบบจัดเก็บ IoT (20 คะแนน) 3) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน) 4) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน)</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td></td> <td>คะแนนรวม</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	หัวขอ	คะแนน	1	ผู้เสนอราคาน่าวางแผนดี หรือเทคนิค หรือแนวคิด การวางแผน Network ดีๆ ภายในองค์กร ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	20	2	ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยมีประสบการณ์ในน้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน โดยให้เสนอเอกสาร หลักฐาน/ประวัติการศึกษา ประวัติการทำงาน พร้อมสำเนาบัตรประชาชน มาพร้อมการยื่นเสนอราคาก	20	3	ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และการบริการหลังการติดตั้งจากบัวขัพเจ้าของผลิตภัณฑ์ ภายในประเทศไทยโดยตรงในระบบหรืออุปกรณ์เครือข่ายหลัก ดังนี้ 1) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (20 คะแนน) 2) ระบบจัดเก็บ IoT (20 คะแนน) 3) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน) 4) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน)	60		คะแนนรวม	100	เอกสารแนวคิดในการออกแบบฯ  เอกสารประวัติทีมงาน  หนังสือแต่งตั้งผู้แทน จำหน่าย	
ลำดับ	หัวขอ	คะแนน																
1	ผู้เสนอราคาน่าวางแผนดี หรือเทคนิค หรือแนวคิด การวางแผน Network ดีๆ ภายในองค์กร ของกองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	20																
2	ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยมีประสบการณ์ในน้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน โดยให้เสนอเอกสาร หลักฐาน/ประวัติการศึกษา ประวัติการทำงาน พร้อมสำเนาบัตรประชาชน มาพร้อมการยื่นเสนอราคาก	20																
3	ผู้เสนอราคาก่อต่องมีข้อบกพร่องที่ผู้ช่วยการในการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และการบริการหลังการติดตั้งจากบัวขัพเจ้าของผลิตภัณฑ์ ภายในประเทศไทยโดยตรงในระบบหรืออุปกรณ์เครือข่ายหลัก ดังนี้ 1) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (20 คะแนน) 2) ระบบจัดเก็บ IoT (20 คะแนน) 3) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน) 4) อุปกรณ์การจราจรอัจฉริยะ (10 คะแนน)	60																
	คะแนนรวม	100																

หมายเหตุ

ลงชื่อ.....

นายสาวสีชากาพิมร์ ศิริเพบูลณากานจู  
(นางสาวสีชากาพิมร์ ศิริเพบูลณากานจู)

เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ขอสงวนสิทธิในการไม่รับเอกสาร  
คณธรรมการจัดจ้างกำหนดให้ถือว่าไม่ผ่านกำหนดที่กรมฯ หรือ  
คณะกรรมการจัดจ้างกำหนด (ร้อยละ 70)

ลงชื่อ.....  
( นิตา ใจดีวงศ์ )  
ผู้รับจ้าง

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

ข้อ	ข้อกำหนดของ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ	ข้อเสนอของ บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด	เอกสารอ้างอิง
10.	การรับประกันความชำรุดบกพร่อง	ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้บริการแก่ไข และซ่อมแซม เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้รับจ้างได้รับมอบงานจากผู้จ้าง หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย เกิดจากการซ่อมที่ กрайในกำหนด 1 ปี นับถ้วนจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว	รับทราบพร้อมดำเนินการ
11.	อัตราค่าปรับ	หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดผู้รับจ้าง จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้จ้าง เป็นอัตรา้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตาม สัญญาต่อวัน แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท	รับทราบ

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้ว่าจ้าง  
 (นางสาวสินาดาณิล ศิพบุณยานนทน์)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้รับจ้าง  
 (พิมพา นิศารงค์)

..... ประธานกรรมการ  
  
 ร.ท.ดร..... กรรมการ  
 พ.ร..... กรรมการ  
 พ.ร..... กรรมการ  
 พ.ร..... กรรมการ

  
 PROWORK DIGITAL CO.LTD.  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

  
 PROWORK DIGITAL CO.LTD.  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

## แคตตาล็อก

<span style="font-size: 10px;">ผู้รับจ้าง</span>		
<span style="font-size: 10px;">ประชานกรรมการ</span> <span style="font-size: 10px;">กรรมการ</span> <span style="font-size: 10px;">กรรมการ</span> <span style="font-size: 10px;">กรรมการ</span> <span style="font-size: 10px;">กรรมการ</span> <span style="font-size: 10px;">กรรมการ</span>		
<span style="font-size: 10px;">นาย ชัยวัฒน์ ชัยวัฒน์</span> <span style="font-size: 10px;">(ชัยวัฒน์ ชัยวัฒน์)</span>		
<span style="font-size: 10px;">ผู้รับจ้าง</span>		
<span style="font-size: 10px;">บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด</span> <span style="font-size: 10px;">บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด</span>		

ลงชื่อ.....  
นาย จิตรา พันธุ์  
ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวสิชาณ์ ศิริพูลภานุย)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

.....  
นาย ชัยวัฒน์ ชัยวัฒน์  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

.....  
นาย ชัยวัฒน์ ชัยวัฒน์  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

22/1 ชั้นที่ 3 ห้องเลขที่ N3/2-2 โครงการในซี ออฟฟิศ แอนด์ แวร์เชียส ถนนบินน้ำ ซอยนนทบุรี 32 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ : 0125563021318 / โทรศัพท์ 02-1495320 / E-Mail : info@proworkdigital.com

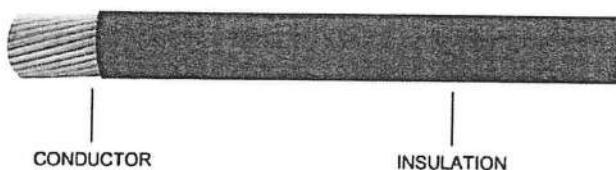




# 60227 IEC 01 THW

TIS 11 Part 3-2553

450/750 V 70°C SOLID AND STRANDED CONDUCTOR PVC INSULATED, SINGLE CORE



CABLE STRUCTURE		TECHNICAL DATA	
<b>Conductor</b> : Solid and stranded annealed copper, Size 1.5 mm <sup>2</sup> up to 400 mm <sup>2</sup> <b>Insulation</b> : Polyvinyl chloride (PVC/C) <b>Core Identification</b> Single-core : Any color		<b>Classification</b> : Maximum conductor temperature 70°C : Circuit voltage not exceeding 450/750 Volts 450 Volts between Line-to-Earth 750 Volts between Line-to-Line	
		<b>Testing voltage</b> : 2,500 Volts <b>Reference standard</b> : TIS 11 Part 3-2553, Table 1	
APPLICATION		Building wiring for installation on insulator or in raceway, dry location.	

Size mm <sup>2</sup>	A.C. Resistance R (Ohm/km.)	Inductance L (mH/km.)	Reactance XL (Ohm/km.)	Impedance Z (Ohm/km.)
1.5(1)	14.5	0.53540	0.1682	14.5010
1.5(7)	14.5	0.52489	0.1649	14.5009
2.5(1)	8.87	0.50866	0.1598	8.8714
2.5(7)	8.87	0.50102	0.1574	8.8714
4(1)	5.52	0.49847	0.1566	5.5222
4(7)	5.52	0.48701	0.1530	5.5221
6(1)	3.69	0.47174	0.1482	3.6930
6(7)	3.69	0.47174	0.1482	3.6930
10(1)	2.19	0.47174	0.1461	2.1949
10(7)	2.19	0.46505	0.1461	2.1949
16	1.38	0.44786	0.1407	1.3872
25	0.861	0.44532	0.1399	0.8723
35	0.6271	0.43481	0.1366	0.6418
50	0.4633	0.43481	0.1366	0.4830
70	0.3210	0.42590	0.1338	0.3478
95	0.2314	0.42367	0.1331	0.2669
120	0.1837	0.41953	0.1318	0.2261
150	0.1492	0.41921	0.1317	0.1990
185	0.1196	0.41858	0.1315	0.1778
240	0.0915	0.41635	0.1308	0.1596
300	0.0736	0.41508	0.1304	0.1497
400	0.0583	0.41317	0.1298	0.1423

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุริยาภรณ์ ศิริพันธุ์มาภรณ์)  
 (No. of copper wire)

เลขานุการกรม ปักตร์ตรวจการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ.....

(.... นิตย์ชัย นิเวศวร์....)

ผู้รับจ้าง



PROWORK DIGITAL CO., LTD.



บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

THAI-YAZAKI

## ค่าแบบจากผู้ซื้อ



สายไฟไทย yazaki  
IEC01 (THW) 1x2.5 sqmm.  
(100m.)

C  
.com

### รายละเอียดสินค้า

### วิธีการสั่งซื้อ

### สินค้าที่เกี่ยวข้อง

## รายละเอียดสินค้า

### ไฮไลต์

หลักเกณฑ์การออกใบกำกับภาษี

\*\* รายละเอียดที่ใช้ในการออกใบกำกับภาษี แจ้งทางระบบค่าสั่งซื้อ หรือทางช่องทางแข็ง ก่อนเวลา 12.00น.ของทุกวัน

\*\* ทางร้านไม่สามารถออกใบกำกับภาษีย้อนหลังได้ในทุกราย

\*\* ราคาลินค่า เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

#### 6.2.1 [สายไฟ yazaki IEC01 (THW) 1x2.5 sqmm. มาตรฐาน มอก.11-2553]

- ทองแดงเดิมเบอร์ ความยาวเดิมม้วน ม้วนละ 100 เมตร
- แรงดันไฟฟ้า 450/750V อุณหภูมิใช้งาน 70C
- สายไฟคุณภาพอันดับ 1 ของไทย มาตรฐานระดับสากล
- แบรนด์ที่สำคัญ สำหรับงานราชการ งานโครงการส่วนใหญ่เลือกใช้
- จัดจำหน่ายโดยตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการ

#YAZAKI #yazaki #สายไฟ #ยาซากิ #สายไฟเดินอาคาร  
#สายไฟก่อสร้าง #IEC #THW #สายiec01 #สายไฟ1\*2.5  
#สายมอก #สายแกนเดี่ยว #สายแกนแข็ง #สายเบอร์2.5.....  
#saifai #สายไฟ.com #saifaidotcom .....  
.....  
.....  
.....  
.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

### ข้อมูล

น้ำหนัก : 3,100 กรัม

ยี่ห้อ : YAZAKI.....

น้ำหนัก (พัสดุ) : 3200

กว้าง (พัสดุ) : 17.....

ยาว (พัสดุ) : 25

สูง (พัสดุ) : 18.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ผู้รับจ้าง

(นางสาวสิริกาณณ์ ศิริพนุณณวนวัฒน์)

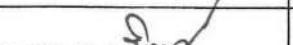
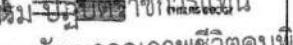
(..... ห้อง ชั้น ชั้น.....)

เลขที่ลูกค้าต้องการ.....

PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

## Contents

PAGE NO.	TELEPHONE AND COMMUNICATION CABLE	PRODUCT CODE	STANDARD	CABLE NAME	APPLICATION
06		AP	TOT/TIS 2434-2552	AL-PE Sheathed Cable	Superior-quality aerial telephone cable particularly designed for exchange area telephone distribution lines
09		AP(8)	TOT/TIS 2434-2552	Fig. 8 AL-PE Sheathed Cable	Superior-quality aerial telephone cable with self-supporting messenger particularly designed for exchange area telephone distribution lines
12		PAP	TOT/PDITL	Double Sheathed Alpeth Cable	Specially designed telephone cables with high-quality double sheaths for direct burial installation in exchange area telephone distribution lines
15		AP-SWA	TOT/PDITL	AL-PE Sheathed Cable With Steel Wire Armour	Specially designed telephone cables with galvanized steel wires as an armour for direct burial installation in exchange area telephone distribution lines
18		AP-FSF	TOT/PDITL	Foam-skin Insulation AL-PE Sheathed Filled Cable	Superior-quality underground telephone cable with special compounds filled to protect moisture and ensure longest lifetime, suitable for exchange area and trunk services
21		ASP-FSF	TOT/PDITL	Foam-skin Insulation AL-PE Sheathed Filled Cable With Steel Tape Armour	Specially designed underground telephone cable with steel tape armour and special compounds filled to protect moisture and ensure longest lifetime, suitable for exchange area and trunk services
24		DSAP-FSF	TOT/PDITL	Foam-skin Insulation AL-PE Sheathed, Filled Cable, With S-Screen	Specially designed underground telephone cable for high frequency transmission
25		SS-DP	TOT/PDITL	Self-supported Drop Wire	Superior-quality aerial telephone cable for extending from cable terminal to a building
26		UTP DW(8)	TOT/PDITL	Figure 8 Unshielded Twisted Pair Drop Wire	Superior-quality aerial telephone cable for distribution service serving high-speed data communication
27		IN	TOT/PDITL	Interior Cable	Superior-quality indoor telephone cable for connecting subscriber equipment inside the building
6.3.4 เนื้อหาที่นักเรียนต้องทราบ อธิบายได้ถูกต้องและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	พัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	ST	TOT/PDITL	Station Wire	Superior-quality indoor telephone wire for general use inside a telephone subscriber station

..... ประชานกรณการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด



## IN : POLYPROPYLENE OR POLYETHYLENE INSULATED AND PVC SHEATHED CABLES

Conductor (mm)	Number of pairs	Product code	Nominal insulation thickness (mm)	Nominal sheath thickness (mm)	Approximate overall diameter (mm)	Approximate cable weight (kg/km)	Standard length (m)
6.3.1 0.65	4	22 IN 004	0.25	0.9	7.5	48	500/C
	5	22 IN 005	0.25	0.9	8.0	57	500/C
	6	22 IN 006	0.25	0.9	8.0	66	500/C
	8	22 IN 008	0.25	0.9	9.0	83	500/C
	10	22 IN 010	0.25	0.9	9.5	99	500/C
	12	22 IN 012	0.25	0.9	10.5	115	500/C
	15	22 IN 015	0.25	0.9	11.0	139	500/R
	16	22 IN 016	0.25	0.9	11.5	147	500/R
	18	22 IN 018	0.25	0.9	12.0	163	500/R
	20	22 IN 020	0.25	1.2	13.5	193	500/R
	25	22 IN 025	0.25	1.2	14.5	233	500/R
	30	22 IN 030	0.25	1.2	15.5	275	500/R
	40	22 IN 040	0.25	1.4	18.0	366	500/R
	50	22 IN 050	0.25	1.4	19.5	444	500/R
	60	22 IN 060	0.25	1.4	21.0	522	500/R
	75	22 IN 075	0.25	1.4	22.5	636	500/R
	100	22 IN 100	0.25	1.4	25.5	831	500/R
	150	22 IN 150	0.25	1.8	31.0	1,250	500/R
	200	22 IN 200	0.25	2.0	35.0	1,654	500/R
	300	22 IN 300	0.25	2.4	42.5	2,491	500/R
	400	22 IN 400	0.25	2.6	48.5	3,288	500/R

R = Packing in reel

C = Packing in Coil

6.3.1



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรวอร์ก ดิจิตอล จำกัด

TELECOMMUNICATION CABLES

## ภาคผนวก ๓

### ๓.๓ ข้อเสนอด้านราคา

ข้อเสนอด้านราคา ของโครงการติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๓ แผ่น

ลงชื่อ.....  
ผู้ว่าจ้าง<sup>ที่ตาน</sup>  
(นางสาวสิชาภรณ์ ศิพบุณณาภรณ์)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
บริษัทกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
ผู้รับจ้าง<sup>ที่ตาน</sup>  
(.... นิตา นิเวศวรก ....)



PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรเวิร์ก ดิจิทัล จำกัด

## ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท โปรดิว๊ศ ดิจิตอล จำกัด ห้องเลขที่ N๓/๒-๒ ชั้นที่ ๓ หมู่บ้าน โครงการในชื่อ ออฟฟิศ แอนด์ เวอร์ชั่ส์ สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๒๒/๑ ตรอก/ซอย นนทบุรี ๓๒ ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๘๖๗๖๕๕๖๖ โดย นางสาวชนิดา นิเวศวรรณ ผู้ลงนามข้างต้นได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๔/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ้งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างโครงการติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปแบบการเสนอราคาและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคัดังที่ได้ระบุไว้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๗๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ กรม อาจรับคำเสนออีก เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ กรม ร้องขอ

### ๔. กำหนดเวลาส่งมอบ

ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ กรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ กรม ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาฯ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ กรม รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้หากมีแก่ กรม และ กรม มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ กรม อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า กรม ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนออีก หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนออีก ข้าพเจ้ามั่นใจ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคาด้านในโดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า กรม ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาด หรือ

ลงชื่อ.....ดลก พลน.....ผู้ว่าจ้าง .....นิติศิริ โพธิ์งาม.....ผู้รับจ้าง  
(นางสาวสิริกานต์ ศิริกานต์) ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ด้วยตนเอง และปราศจากการชักจูง

เอกสารกรรมสิทธิ์ที่ระบุรายการหนน หรือการสมรรถนะด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหอยบุคคล หรืออับหังหุนส่วน บริษัทได้อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ฯ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

( นางสาวชนิดา  
นิเวศวรรณ )  
กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6602160011308  
รหัสอ้างอิง OTP MFIG  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐๑๘๘

ลงชื่อ.....  
นายสุวัฒนา ศิริพันยานกุล  
(นายสุวัฒนา ศิริพันยานกุล)  
เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

..... ประ不然กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
ลงชื่อ..... ผู้รับจ้าง  
( นิติ นิเวศวรรณ )  
  
PROWORK DIGITAL CO.,LTD  
บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิทัล จำกัด



PROWORK DIGITAL CO.,LTD.

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

เลขที่ PD-2023-010

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ปรับลดราคา พร้อมยืนยันราคา  
 เรียน ประธานกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 โครงการจ้างติดตั้งระบบสายสัญญาณคอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์  
 กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ ประจำปีงบประมาณ 2566  
 อ้างถึง เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ 4/2566  
 ตามประกาศ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

ตามที่ บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด ได้ยื่นเสนอราคาโครงการจ้างติดตั้งระบบสายสัญญาณ  
 คอมพิวเตอร์ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ พร้อมอุปกรณ์ กองกองทุนและส่งเสริมความเสมอภาคคนพิการ  
 ประจำปีงบประมาณ 2566 เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 2,729,000.00 บาท (สองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันบาท  
 ถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

ด้วยบริษัทฯ ได้รับการต่อรองราคาจากทางคณะกรรมการประกวดราคา เพื่อเป็น  
 ประโยชน์กับทางหน่วยงานราชการ บริษัทฯ มีความยินดีขอปรับลด พร้อมยืนยันราคา เหลือเป็นจำนวนเงิน  
 ทั้งสิ้น 2,700,000.00 บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้จ้า้ง  
 (นายสาวิกาภรณ์ ศิริพันฒานาภรณ์)  
 เลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ลงชื่อ.....  
  
 ผู้รับจ้าง  
 (นิตยา นิติธรรมณ)  
 ขอแสดงความนับถือ  
  
 PROWORK DIGITAL CO.,LTD.  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด  
  
 (นาย瓦นา กิมสร้อย)  
 บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

บริษัท โปรเวิร์ค ดิจิตอล จำกัด

.....ประธานกรรมการ  
  
 ผู้ทรง  
 .....กรรมการ  
  
 เตชะ  
 .....กรรมการ  
  
 ราตนพร  
 .....กรรมการ  
  
 พ.  
 .....กรรมการ