



ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

ສັນໝູຈຳຈັງເຊົ່າຮະບບຄລາວຕໍ່ (Cloud System)

สัญญาเลขที่ ภส.2565/43

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์กรมหาชน) เลขที่ผู้เสียภาษี 099-4-00000833-3 เลขที่ 128 ชั้น 24 อาคารพญาไทพลาซ่า ถนนพญาไท แขวงหุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2216 3955 โทรสาร 0 2216 5044-6 เมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ.2565 ระหว่าง สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์กรมหาชน) โดย ดร.นันทา วงศ์ตัด รักษาการผู้อำนวยการสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อินเตอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0107544000094 เมื่อวันที่ 14 กันยายน พ.ศ.2544 มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 1768 อาคารไทยซัมมิท ทาวเวอร์ ชั้น 10-12 และชั้นไอดี ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตหัวหมาก กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10310 โดยนายทวีศักดิ์ ก้อนนันตกุล นายณรงค์ ศิริเลิศวรกุล นางมรกต กุลธรรมโยธิน นายทินกร นาทองลาย นายมรกต เอียร์มนตรี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หนังสือรับรองเลขที่ E10091220431615 ออกให้ ณ วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ.2564 และมอบอำนาจให้ นายวัชรากร เกิดนารี ตามหนังสือมอบอำนาจช่วง เลขที่ INET LGD POA 0021/2022 ลงวันที่ 27 มกราคม พ.ศ.2565 แบบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจังตกลงจ้างและผู้รับจังตกลงรับจังดำเนินการเข้าระบบคลาวด์ (Cloud System) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดทำเรงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใด เพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญาดังนี้

ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของสำนักงาน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิปรับปรุง แก้ไขรูปแบบ เทคนิคต่างๆ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ตามความจำเป็น



ข้อ 2 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

ผนวก 1 รายละเอียดและข้อกำหนดการเข้าระบบคลาวด์ (Cloud System)

จำนวน 5 หน้า

ผนวก 2 ใบเสนอราคา เลขที่ 6412160017846 ลงวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ.2564

จำนวน 2 หน้า

ผนวก 3 หนังสือยืนยันราคา เลขที่ INET 0183/01/2022 ลงรับที่ สมศ.134/2565

ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ.2565

จำนวน 3 หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ 3 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกัน บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนรังน้ำ เลขที่ 100047681663 ลงวันที่ 27 มกราคม พ.ศ.2565 จำนวนเงิน 143,500.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นำมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมาให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว



ข้อ 4 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 2,870,000.00 บาท (สองล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมทั้งภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นและค่าใช้จ่ายอื่นทั้งปวง แล้ว และกำหนดการส่งมอบงานภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา (ภายในวันที่ 27 เมษายน พ.ศ.2565)

ข้อ 5 กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565 และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ.2566 ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาหรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือทำงานไม่มีประสิทธิภาพ หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลูกค่างไปด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ 6 ความรับผิดชอบในการชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ 5 หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด 1 (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อารอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด



การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ 7 การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่อาจงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างซ่อมอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างซ่อมงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อมทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างซ่อมงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างซ่อมตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ 8 ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างซ่อมด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งงานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยช่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 7 เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างซ่อม (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ 9 การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว



ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในระหว่างนี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยนตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ 10 การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราฯ เหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ 11 รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ 12 ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังไม่ได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ 2,870.00 บาท (สองพันแปดร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) นับถ้วนจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย



ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรเลิกสัญญาฉบับนี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกรเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 13 นี้ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกรเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 13 สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกรเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกรเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อ จนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จ ตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินเดิม ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 14 การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าว ให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 15 การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใต้ 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ดังกล่าว แล้วแต่กรณี

บริษัท พลังงานไทย จำกัด (มหาชน)

นาย สมชาย ใจดี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกໄไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในคุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 16 การใช้เรือไทย

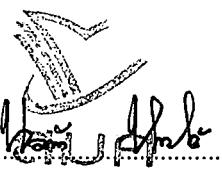
ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศ หมาย้บประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

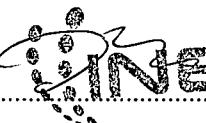
ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้านั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

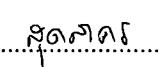
ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

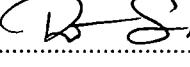
ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสาม ให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยืนถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

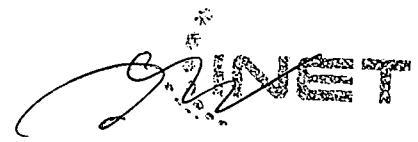
ลงชื่อ..........ผู้ว่าจ้าง
(ดร.นันทา หวานตัด)
รักษาการผู้อำนวยการ
สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา

ลงชื่อ..........ผู้รับจ้าง
(นายวิวัฒน์ราชครุฑิษฐ์(รี)หางปู
บริษัท อินเทอร์เน็ตเพับลิก จำกัด (มหาชน)
Internet Thailand Public Company Limited
ผู้รับมอบอำนาจ)

ลงชื่อ........พยาน
(นางสาวสุรีกรรณ์ สุดสาคร)
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........พยาน
(นางสาวภัทรเดช สิงห์ชู)

รายละเอียดและข้อกำหนด (Terms of Reference : TOR)
การเช่าระบบคลาวด์ (Cloud System)



บริษัทเอกชนจำกัด จำกัด (มหาชน)
ก่อตั้ง จดทะเบียน จำกัด Public Company Limited

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่ กพส. มีพันธกิจหลักในการพัฒนาและบริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงาน เพื่อสนับสนุนกระบวนการประเมินคุณภาพภายนอกให้เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ โดยปีงบประมาณ พ.ศ.2565 กพส. ได้จัดทำโครงการบำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก (AQA) ซึ่งการเช่าระบบคลาวด์ (Cloud System) เป็นกิจกรรมหนึ่งของการฯ ดังกล่าว เพื่อให้การบริหารจัดการระบบที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการประเมินคุณภาพภายนอกทั้งหมดเป็นแบบรวมศูนย์ มีประสิทธิภาพ มีความยืดหยุ่นตามปริมาณการใช้งานแต่ละช่วงเวลา มีระบบความมั่นคงปลอดภัยที่มีมาตรฐานระดับสูง รวมทั้ง ผู้ดูแลระบบสามารถตรวจสอบ เฝ้าระวังและปฏิบัติงานได้ทุกสถานที่

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดทำบริการระบบคลาวด์ (Cloud System) สำหรับระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก (AQA) ระบบ Mobile Application ระบบบริหารจัดการ E-SAR และระบบอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การบริหารจัดการระบบฯ ทั้งหมด เป็นแบบรวมศูนย์ มีประสิทธิภาพและมีระบบความมั่นคงปลอดภัยที่มีมาตรฐานระดับสูง

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

3.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตั้งค่าระบบคลาวด์ให้มีความพร้อมใช้งานตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดฉบับนี้

3.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการนำระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ด้วยซอฟต์แวร์บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VM) ตามที่ได้รับไฟล์จาก สมศ. เข้าสู่ระบบคลาวด์ และดำเนินการตั้งค่าให้มีความพร้อมใช้

3.3 ผู้รับจ้างจะต้องดูแล Infrastructure as a Service (Storage, Network, Server, Virtualization) ให้อยู่สภาพพร้อมใช้งานตลอด 24 ชั่วโมง กรณีหากเกิดเหตุฉุกเฉินที่ส่งผลให้ระบบไม่สามารถใช้งานได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ สมศ.ทราบภายใน 3 ชั่วโมงนับจากเกิดเหตุการณ์

3.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตั้งค่า Firewall ตามรูปแบบมาตรฐานของผู้รับจ้าง และปรับตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับการใช้งาน API Web Service หรือ Rule ตามที่ สมศ.กำหนด

3.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการสำรองข้อมูล (Snapshot) ที่ฝ่ายบริการหลัก (DC Site) และฝ่ายบริการสำรอง (DR Site) อย่างน้อย 1 ครั้งของทุกวัน โดยทำการเก็บข้อมูลไว้เป็นเวลาไม่น้อยกว่าระยะเวลา 7 วัน

3.6 ผู้รับจ้างต้องมีการจัดเตรียม Disaster Recovery Site เพื่อรับรับ Business Continuity Planning (BCP) โดยมีระยะเวลาที่ข้อมูลศูนย์หาย (RPO) จะต้องไม่เกิน 24 ชั่วโมง

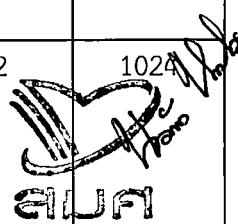
3.7 กรณีเกิดเหตุการณ์สุดวิสัย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการภัยคุกคาม Virtual Machine (VM) ให้สามารถเข้าถึงได้ (RTO) ภายใน 24 ชั่วโมง

3.8 กรณีสิ้นสุดสัญญาและสำนักงานไม่ต่อสัญญากับผู้รับจ้างในปีถัดไป ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการส่งมอบไฟล์ VM ทั้งหมด ในรูปแบบไฟล์ .vmdk หรือรูปแบบอื่นที่สามารถภัยคุกคามทั้งระบบได้ในอนาคตได้ และให้ สมศ.ใช้บริการระบบ Cloud ทั้งหมดต่อไปโดยไม่ลดประสิทธิภาพเป็นระยะเวลา 7-15 วันตามที่กำหนดกับ สมศ. โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

3.9 ผู้รับจ้างต้องมีการแก้ไขหรือช่วยเหลือในกรณีที่เกิดปัญหาเกี่ยวกับการใช้งาน ตามที่ได้รับแจ้งจาก สมศ. และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 1-5 วันทำการ แล้วแต่กรณีตามที่ได้ตกลงกัน

3.10 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการสร้าง Virtual Machine ให้สามารถพร้อมใช้งาน ดังนี้

No	VM_Name	Guest OS	Database	CPU (s)	Memory (GB)	Storage (GB)
1	AQA_web1-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	128	1024
2	AQA_web2-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	128	1024
3	AQA_DB1-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	128	1024
4	AQA_DB2-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	128	1024
5	AQA_Temp-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	64	1024
6	Mobile_web-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	32	500
7	Mobile_DB-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	32	500
8	MobileDev_web-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	4	16	200
9	MobileDev_DB-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	4	16	20
10	SAROnline-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	8	128	1024
11	HEISOnline-PRD	Ubuntu Linux (64-bit)	MySQL	4	64	1024
12	ServiceWin-PRD	Windows Server 2016 หรือ 2019 (64-bit)	MySQL	4	32	1024
13	ServiceLinux-PRD	Ubuntu	MySQL	4	32	500



		Linux (64-bit)		
--	--	-------------------	--	--

4. รายละเอียดการดำเนินงาน

ระบบคลาวด์สำหรับระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก มีรายละเอียดดังนี้

4.1 ระบบโครงสร้างพื้นฐานเสมือน (Infrastructure as a Service)

- 4.1.1 สามารถกำหนดขนาดหน่วยประมวลผลกลางแบบเสมือนได้ (vCPU)
- 4.1.2 สามารถกำหนดขนาดหน่วยความจำสำรองแบบเสมือนได้ (vRam)
- 4.1.3 สามารถกำหนดขนาดของพื้นที่จัดเก็บข้อมูลแบบเสมือนได้ (vDisk)
- 4.1.4 อัตรา Data Transfer จะต้องไม่น้อยกว่า 100 GB/เดือน
- 4.1.5 อัตรา Bandwidth Domestic (Share) จะต้องไม่ต่ำกว่า 20 Gbps
- 4.1.6 อัตรา Bandwidth International (Share) จะต้องไม่ต่ำกว่า 100 Mbps
- 4.1.7 มีการกำหนด Public IP จำนวน 1 IP / VM
- 4.1.8 มีระบบติดตามการใช้งานระบบโครงสร้างเสมือน (VM Monitoring) โดยสามารถดูประสิทธิภาพการทำงาน และข้อมูลการใช้งานของแต่ละ VM ได้
- 4.1.9 มีระบบแจ้งเตือนผ่าน SMS และ E-mail ไปยังเจ้าหน้าที่ สมศ.ผู้รับผิดชอบ
- 4.1.10 มีช่องทางการสนับสนุนและแก้ไขปัญหาแบบ 24x7 เช่นโทรศัพท์ อีเมล หรือช่องทางอื่น
- 4.1.11 ต้องได้รับการรับรองการควบคุมคุณภาพการให้บริการตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 20000-1:2011 Cloud Service Management เป็นอย่างน้อย



บริษัท อิบเทอร์เพบลิกเพลทฟอร์ม จำกัด (มหาชน)
The Thailand Public Company Limited

4.2 ระบบป้องกันภัยคุกคาม

- 4.2.1 มี Max Firewall throughput UDP ไม่ต่ำกว่า 1024 byte
- 4.2.2 มีการป้องกัน Threat Protection Throughput
- 4.2.3 สามารถป้องกันการโจมตีจาก DOS, DDOS หรือ Ping Attack ได้เป็นอย่างน้อย
- 4.2.4 สามารถป้องกันการโจมตี ในเชิงลึกแบบ Packet Inspection หรือ IPS โดยสามารถป้องกัน Botnet และการโจมตีแบบ Evasion Technique ได้เป็นอย่างน้อย
- 4.2.5 สามารถรองรับการทำ IPSec VPN แบบ Hub and spoke, full mesh, partial mesh topologies
- 4.2.6 สามารถตรวจสอบ และป้องกันการบุกรุก/โจมตีเครือข่ายได้ อย่างน้อยดังนี้
 - 1) Stateful Pattern Matching
 - 2) Protocol Decoders or Anomaly Detection
 - 3) Invalid or Malformed Packet Detection
 - 4) IP Defragmentation or TCP Reassembly or Protocol-Independent fingerprint matching
- 4.2.7 สามารถป้องกัน Web Malware และทำ URL Filtering และ Content Control ได้
- 4.2.8 สามารถ Block การเข้าถึงเว็บไซต์ที่กำหนดได้
- 4.2.9 สามารถบริหารจัดการโดยกำหนดนโยบายการเข้าถึงเว็บที่มีความเสี่ยงได้ โดยสามารถกำหนด Policy ได้ในระดับ Per-User, Per-Group และ Special Hours
- 4.2.10 สามารถตรวจสอบ Application และ Protocol ต่าง ๆ เช่น Voice over IP, Instant Messaging และ P2P Applications เป็นต้น
- 4.2.11 สามารถป้องกันการโจมตี (Intrusion Prevention) ระดับของ Network ทั้งหมด DoS, Port Scan, Buffer Overflows ได้ และป้องกันการโจมตีระดับของ Application เช่น DNS Cache Poisoning, FTP Bounce Attack ได้
- 4.2.12 สามารถป้องกันการโจมตีมายัง Web Server จากวิธีการ Hacking เช่น Command



บริษัท อิบเทอร์เพบลิกเพลทฟอร์ม จำกัด (มหาชน)
The Thailand Public Company Limited

Injection, Cross-Site Scripting, Directory Traversal, LDAP Injection และ SQL Injection ได้เป็นอย่างน้อย

4.2.13 สามารถทำงานร่วมกับระบบยืนยันตัวบุคคลและควบคุมการเข้าถึงระบบงานได้

4.2.14 สามารถป้องกัน SPAM, Phishing โดยการกำหนด Safe Senders, Block Senders สามารถตรวจสอบและป้องกันโปรแกรมจำพวก Phishing, Virus, Ransomware และ Malware Application ต่าง ๆ ได้

4.2.15 สามารถบริหารจัดการผ่านทาง Web Base และ Graphic User Interface (GUI)

4.2.16 สามารถทำงานบนระบบเครือข่าย IPv4 และ IPv6 ได้

4.2.17 สามารถทำงานบนระบบคัดเลือกเส้นทางได้ (Routing) ยกตัวอย่างเช่น Static route

4.2.18 สามารถทำการตรวจสอบการใช้งาน Application หรือ Application Control หรือ Application Identification ได้

4.2.19 รองรับการตรวจสอบผู้ใช้ (User Authentication) กับ Active directory ได้

4.2.20 สามารถกำหนด QoS (Quality of Service) และ Bandwidth ในระดับ Application และ Protocol ได้เป็นอย่างน้อย โดยสามารถกำหนด Policy ได้ในระดับ Per-User, Per-Group และ Special Hours

4.2.21 สามารถอัพเดต Signature ของภัยคุกคามให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ

4.2.22 สามารถรองรับการเข้าใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต (Intranet) ผ่านระบบ VPN ที่เป็นแบบ Client to Site ได้

4.2.23 สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์ Mobile ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ อาทิเช่น iOS และ Android ได้ และสามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงระบบ Intranet ต่าง ๆ ได้ขณะที่ใช้งานผ่านระบบ VPN (Client to Site)

4.2.24 สามารถแสดง Log การใช้งาน และการทำงานของระบบ ผ่านหน้า Web Browser ได้

5. งบประมาณ

วงเงินงบประมาณ 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

6.1 สถานที่ส่งมอบ สมศ.

6.2 กำหนดส่งมอบงาน เป็นไปตามข้อกำหนด

6.3 ระยะเวลาการดำเนินการ 90 วัน

6.4 รายการส่งมอบของห้องงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโครงการทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
จ้าง

7. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

7.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

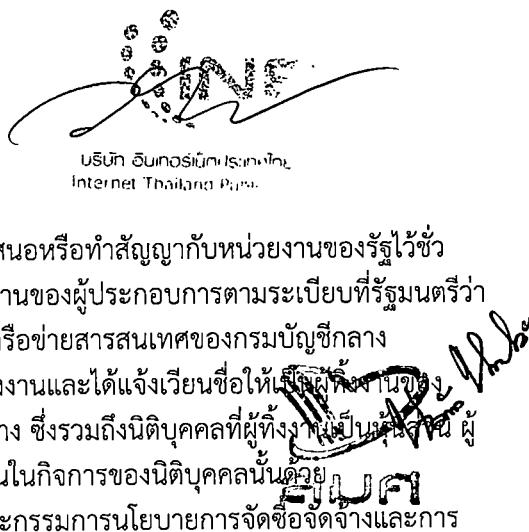
7.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

7.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

7.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียบเรียกในการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

7.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนขื่อให้เมืองพัทยาทราบ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นผู้ดูแล ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

7.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka



7.7 เป็นบุคคลธรรมดารหีอนิติบุคคลผู้มืออาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างตั้งกล่าว
7.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อหรือจ้างครั้งนี้

7.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่อธิบายความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารที่และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

7.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

7.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับราย
จ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.)
กำหนด

7.12 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินศักดิ์ผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้าม
ทำสัญญาตามที่ คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ (กปว.) กำหนด

7.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเพณีเดียวกันกับงานตามข้อกำหนดนี้ ในวงเงินสัญญาหรือข้อ
ตกลงเดียว จำนวนไม่น้อยกว่า 700,000 บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) โดยต้องเป็นผลงานสัญญาเดียวย้อนหลังไม่
เกิน 1 ปี นับจากวันที่งานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสาร ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ
หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนอื่นที่มี
ความน่าเชื่อถือ ไม่ใช่ผลงานอันเกิดจากการรับจ้างชั่ว โดยจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อม
รับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมกันในวันยื่นข้อเสนอ

8. เกณฑ์การพิจารณา

การพิจารณาดัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

9. ผู้รับผิดชอบ

9.1 ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานระบบการประเมิน ภารกิจเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 0 2216 3955 ต่อ 177 (รนภท)

อีเมล : Thanaphat.s@onesqa.or.th

9.2 คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

1. นายสมพล จากรุณศักดิ์กุร ประธานกรรมการ

2. นายธนภัทร สามพันธ์รัตนชัย กรรมการ

ลงชื่อ

มนพ. ท.ร.น.ส.ก.บ.
(นายสมพล จากรุณศักดิ์กุร)

ประธานกรรมการ

25 พ.ย. 64 เวลา 14:23:39 Non-PKI Server Sign
Signature Code : QwAzA-DIAQw-BCADU-ARgBD

ลงชื่อ

มนพ. ท.ร.น.ส.ก.บ.
(นายธนภัทร สามพันธ์รัตนชัย)

กรรมการ

25 พ.ย. 64 เวลา 14:19:00 Non-PKI Server Sign
Signature Code : MgAwA-DcAMA-AxAdc-AQQBF

อนุมัติขอบเขตของงานและราคากลางการเช่าระบบคลาวด์ (Cloud System) ตามรายละเอียดที่คณะ
กรรมการราคากลางให้ความเห็นและรับรองมาแล้ว โดยใช้เกณฑ์การพิจารณาด้านราคา
และมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการให้ถูกต้องตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

นัน พานิช

(ดร.นัน พานิช)

รักษาการ ผู้อำนวยการ

2021/11/28 เวลา 11:37:32 , Non-PKI Server Sign , Signature Code : NwA4A-EIAOQ-A5AEE-AMQAz

INET

บริษัท อินเทอร์เน็ตเพื่อประเทศไทย จำกัด (มหาชน)
Internet Thailand Public Co., Ltd.

นัน พานิช

อินเทอร์เน็ต

ใบเสนอราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ดร.นันทา หวานตัด

๑. ข้าพเจ้า บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) อาคาร ไทยชัมมิท ทาวเวอร์ ชั้น ๑๐-๑๒, เลขที่ ๑๗๖๘ ถนน เพชรบุรีตัดใหม่ แขวง บางกะปิ เขต ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๑ โทรศัพท์ ๐๘๕๔๘๘๐๘๘ โดย นายวัชรากร เกิดนาวี ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่อๆ ในการเช่าด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๔/๒๕๖๔ โดยตลอดระยะเวลาที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารเช่าด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	ภาษีมูลค่า เพิ่ม (ถ้า มี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่ง มอบ
๑	กฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร หรือเครื่องหมายการค้าหรือ ^{ลิขสิทธิ์(๘๐.๑๒.๑๖.๐๔)}	-	-	๑ โครงการ	๒,๙๕๓,๒๐๐.๐๐	๙๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๒,๙๕๓,๒๐๐.๐๐	

(สองล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ สำนักงาน อาจรับคำเสนอได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาตั้งแต่ล่า หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ สำนักงาน ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า รับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาเช่าแบบท้ายเอกสารเช่าด้วยวิธี e-bidding กับ สำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารเช่าด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ สำนักงาน ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญางานเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ สำนักงาน ริบ หลักประกัน การเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์ รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้หากความแก่ สำนักงาน และ สำนักงาน มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประมวลราคาได้หรือสำนักงาน อาจเรียกประมวลราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า สำนักงาน ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอ หรือเป็นผู้ร้าได้ รวมทั้งไม่

ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

 ดร.นันทา หวานตัด

ละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ สำนักงาน ไม่เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง สำนักงาน ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอณ์ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคนี้โดย ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า สำนักงาน ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษุทธิ์ติธรรม และปราศจากกลัปชัวล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานี้ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวัชรากร เกิดนาวี)

Business Manager

ใบเสนอราคาเลขที่ 6412160017846

รหัสอ้างอิง OTP Wgds

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๗๕๕๔๐๐๐๐๘๔

บริษัท อินเทอร์เน็ตไทยแลนด์ จำกัด
Internet Thailand Co., Ltd.

อ.บ.ค.



เลขที่ INET 0183/01/2022

สมศ.
รับตี 134/2565
วันที่ 18, ม.ค. 2565
เวลา 11.13 น.

วันที่ 17 มกราคม 2565

เรื่อง การยืนยันราคา เช่าระบบคลาวด์
เรียน คณะกรรมการจัดซื้อ

ตามที่บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ได้เสนอราคาจัดซื้อโครงการเช่าระบบคลาวด์ ให้แก่ สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) ทึ้งนี้บริษัทฯ ขอยืนยันราคา (2,870,000) ที่เสนอตามเลขที่ใบเสนอราคา (QT-202201021649) ซึ่งเป็นราคาก毗เศษสำหรับสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ขอแสดงความนับถือ

(วัชรากร เกิดนารี)

Business Manager

บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย
Internet Thailand Public Company Limited

www.inet.co.th

บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ เบอร์โทรศัพท์ 010754400094
1768 อาคารอินซัมป์มิ กา沃เวลล์ ชั้น 10-12 ถนนสุขุมวิท 101 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10310
Internet Thailand Public Company Limited Head Office TAX ID 010754400094
1768 Thai Summit Tower, 10th-12th Floor and IT Floor, New Petchaburi Road, Bangkok, Thailand 10310
Tel. (662) 257-7000 Fax. (662) 257-7222

ก.บ.ค.



Quotation / Purchase Order

Customer Name : คุณนภัทร
Company Name : สำนักงานบริษัทฐานะและประเมินคุณภาพการศึกษา(องค์กรรวมทัชช)
Address : เลขที่ 24 อาคารพญาไทพาร์ค ถนน ถนน พญาไท แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
Tel No. : **Mobile :** 090-597-9090
Email : thanaphat.se@nesqa.or.th

Internet Thailand Public Company Limited

1768 Thai Summit Tower, 10th - 12th Floor and IT Floor

ad, Khwaeng Bang Kapi, Khet Huay Khwang, Bangkok 10310

Quotation No.: QT-202201021649

Quotation Date : 17 มกราคม พ.ศ.2565

Sale Name : วัชรากร เกิดนารี

Tel NO.: 022577111

Mobile : 0655272066

Email : watcharakorn.ko@inet.co.th

Item	Description	Qty	Unit	Unit Price	Amount
Monthly fee for INET Cloud solution and Cyber Security Service Specification :	vCPU 8 Core, Ram 24 GB, Disk 1,000 GB, OS : Linux vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 300 GB, OS : Linux vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 300 GB, OS : Linux vCPU 2 Core, Ram 8 GB, Disk 100 GB, OS : Linux vCPU 2 Core, Ram 8 GB, Disk 100 GB, OS : Linux vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Linux vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows vCPU 4 Core, Ram 16 GB, Disk 500 GB, OS : Windows Cyber Security SOC (Security Operation Center) 5 GB/Day Penetration test Blackbox 2 Unit VA Scan : Network Device / Operating System 3 IP, Web App 2 URL ค่าบริการข้อมูลในส่วนของ Cloud และ Network Onebox 1 TB IP Address /28 [16 IP] Included Service : - Bandwidth International (Share) 400Mbps - Bandwidth Domestic (Share) 40Gbps - 1 Public IP per VM - VM monitoring , SMS Alert 1 number , E-mail Alert 5 Addresses - Daily Backup 7 Copies (Same Site) and 1 Copy (Over site) - Monthly Backup 1 Copy (Over Site) - Antivirus and Anti-Malware - vFW (Share) - Service Level Agreement (SLA 99.90%)	12	Months	223,520.24	2,682,242.99
Customer Service Support					
ระยะเวลาการให้บริการนั้นคือ :	วันที่เริ่มต้นโดยประมาณ	วันที่สิ้นสุดโดยประมาณ	Total	223,520.25	2,682,242.99
12 Months	1 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565	31 มกราคม พ.ศ.2566	Vat	7%	187,757.01
			Grand Total		2,870,000.00

INET Company Certified
ISO/IEC 20000-1:2011 (Information Technology Service Management), ISO/IEC 27001:2013 (Information Security Management)
ISO/IEC 27799:2016 (Health Informatics-Information security), ISO/IEC 22301:2012 (Business Continuity Management)
ISO 27017:2015 (Cloud security), CSA Security, Trust & Assurance Registry (STAR), มาตรฐาน ISO/IEC 27018:2014

Acceptance By Customer

Internet Thailand Public Co.,Ltd.

บริษัท อินไซด์เรียลty

Quoted by

[Signature]

.....
Signature of Authorized Person with Company's Seal

(วัชรากร เกิดนารี)
Position : Business Manager

Position : Senior Business Manager

—



Quotation / Purchase Order

Customer Name : คุณนภัส
Company Name : สำนักงานรับรองการขายและประเมินคุณภาพการศึกษา(engคุณภาพชั้นนำ)
Address : เลขที่ 24 อาคารพญาไทพาร์ค ถนน ถลาง พญาไท แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
Tel No. : **Mobile :** 090-597-9090
Email : thanaphat@oneesqa.or.th

Internet Thailand Public Company Limited

1768 Thal Summit Tower, 10th - 12th Floor and IT Floor
New Patchaburi Road, Khwaeng Bang Kapi, Khet Huay Khwang, Bangkok 10310
T: (+66) 02 770255 - (+66) 02 7702556

Tel. (662) 257 7000 Fax (662) 257 1376, (662) 257 1379

Quotation No.: QT-202201021649

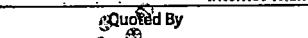
Quotation Date : 17 มกราคม พ.ศ.2565

Sale Name: วัชรากร เกิดนารี

Tel NO.: 022577111

Mobile : 0655272066

NET Company Certified
ISO/IEC 20000-1:2011 (Information Technology Service Management), ISO/IEC 27001:2013 (Information Security Management)
ISO/IEC 27799:2016 (Health Informatics-Information security), ISO/IEC 22301:2012 (Business Continuity Management)
ISO 27017:2015 (Cloud security), CSA Security, Trust & Assurance Registry (STAR), မြန်မာ ISO/IEC 27018:2014

<p>Acceptance By Customer</p> <p>We agree to order the service as quoted</p> <p>.....</p> <p>Signature of Authorized Person with Company's Seal</p> <p>Position :</p> <p>Date :</p>	<p>Quoted By</p>  <p>(วิชารักษ์ พิมานวงศ์)</p> <p>Position : บริษัท Business Manager</p> <p>Internet Thailand P.</p>	<p>Approved By</p>  <p>(นิติพงษ์ มีราษฎร์)</p> <p>Position : Senior Business Manager</p>
--	--	---