

บันทึกข้อตกลงเช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

บันทึกข้อตกลงเช่าเลขที่ ๓๒/๒๕๖๙

บันทึกข้อตกลงเช่าฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน เลขที่ ๑๒๕ หมู่ที่ ๑๕ ตำบล  
ป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน  
โดยนายวีระเดช ภูพิสิฐ ตำแหน่ง นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ซึ่งต่อไปในบันทึกนี้ เรียกว่า “ผู้เช่า”  
ฝ่ายหนึ่ง กับบริษัท อะแวร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๒๕/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลป่าบาง อำเภอสารภี จังหวัด  
เชียงใหม่ โดยนายจักรกฤษณ์ กิตติวีระ ผู้รับมอบอำนาจช่วงจาก นางกนกวรรณ บุชบรรณ ผู้รับมอบอำนาจจาก  
นายสตีเวน ไมเคิล พริสสกี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วน  
บริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๒๑๒๒๐๐๐๙๑๗๖ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ และ  
หนังสือมอบอำนาจช่วง เลขที่ ACL POA ๒๕-๐๒-๒๔ ลงวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๘ แนบบันทึกข้อตกลงเช่านี้ เรียกว่า  
“ผู้ให้เช่า” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงเช่า

ผู้เช่าตกลงเช่า และผู้ให้เช่าตกลงให้เช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวน ๔ เครื่อง เครื่องละ ๗,๕๐๐.๐๐ บาท  
(เจ็ดพันห้าร้อยบาท) ระยะเวลาเช่าใช้ระบบจำนวน ๙ เดือน (ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๖๙ - เดือนกันยายน ๒๕๖๙)  
เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๗,๖๖๓.๓๕  
บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยหกสิบบาทสามสิบบาทสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย  
แล้ว ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงเช่านี้เรียกว่า “บริการที่เช่า” ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อ  
ตกลงเช่า ผผนวก ๑ และ ๒

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงเช่าดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงเช่านี้

๒.๑ ผผนวก ๑ ร่างขอบเขตของงานฯ จำนวน ๕ แผ่น

๒.๒ ผผนวก ๒ ใบเสนอราคาและรายละเอียดแนบท้าย จำนวน ๑ แผ่น

(ลงชื่อ).....ผู้เช่า

(นายวีระเดช ภูพิสิฐ)

(ลงชื่อ).....ผู้ให้เช่า

(นายจักรกฤษณ์ กิตติวีระ)



๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือรับรอง

จำนวน ๒ แผ่น

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือมอบอำนาจและ

จำนวน ๔ แผ่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของ

ผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

ความใดในเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงเช่าที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ให้ใช้ข้อความในบันทึกข้อตกลงเช่านี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงเช่าขัดแย้งกันเอง ผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้เช่า คำวินิจฉัยของผู้เช่าให้ถือเป็นที่สุด และผู้ให้เช่าไม่มีสิทธิเรียกค่าบริการที่เช่า ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้เช่าทั้งสิ้น

#### ข้อ ๓ ระยะเวลาการเช่า

ผู้ให้เช่าตกลงให้เช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ กำหนดระยะเวลาการเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

#### ข้อ ๔ ค่าเช่าและการจ่ายเงิน

ผู้เช่าตกลงจ่ายและผู้ให้เช่าตกลงรับเงิน ค่าเช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๗,๖๖๓.๓๕ บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยหกสิบสามบาทสามสิบห้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว ผู้เช่าจะชำระค่าเช่าตามใบแจ้งหนี้ของผู้ให้เช่าหลังจากสิ้นสุดการใช้บริการแต่ละเดือน การชำระค่าเช่าตามการใช้งานจริง โดยมีการจัดทำรายงานการใช้งานทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนประกอบการส่งมอบงานตามข้อ ๕ ดังนี้

งวดที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อผู้ให้เช่าได้ปฏิบัติงาน เช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ถูกต้องและครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว และเมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๙

งวดที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อผู้ให้เช่าได้ปฏิบัติงาน เช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ถูกต้องและครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว และเมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙



(ลงชื่อ).....

(นายวีระเดช ภูพิสิฐ)

ผู้เช่า

(ลงชื่อ).....

(นายจักรกฤษณ์ กิตติวีระ)

ผู้ให้เช่า



ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้เช่าได้ตรวจรับบริการที่เช่า ที่ได้ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามบันทึกข้อตกลงเช่าแล้ว ผู้เช่าจะออกหลักฐานการรับมอบไว้เป็นหนังสือ เพื่อให้ผู้ให้เช่านำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าบริการที่เช่านั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า บริการที่เช่าที่ผู้ให้เช่าส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้เช่าทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับบริการที่เช่านั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ให้เช่าต้องรีบทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามบันทึกข้อตกลงเช่าด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวผู้ให้เช่าจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามบันทึกข้อตกลงเช่าหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖ การรับรองคุณภาพ

ผู้ให้เช่ารับรองว่า การเช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ มีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในแผนก ๑ และแผนก ๒ เพื่อให้บริการแก่ผู้เช่าอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้

ข้อ ๗ ข้อปฏิบัติในการเช่า

ผู้ให้เช่าจะไม่นำข้อมูลของผู้เช่าไปเปิดเผยหรือนำไปใช้ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้เช่าก่อน

ข้อ ๘ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ในกรณีระบบเกิดขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ให้เช่าจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของบริการที่เช่าที่เกิดขึ้นในระยะเวลาตลอดอายุสัญญาจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนได้รับมอบบริการที่เช่า โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขได้ดั้งเดิม ภายใน ๔ ชั่วโมง นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้เช่า

ข้อ ๙ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้เช่ามิได้ใช้สิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงเช่า ข้อ ๑๐ ผู้ให้เช่าต้องชำระค่าปรับให้ผู้เช่าเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าบริการที่เช่าที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามบันทึกข้อตกลงเช่าจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้ส่งมอบบริการที่เช่าให้แก่ผู้เช่าจนถูกต้องครบถ้วนตามบันทึกข้อตกลงเช่า

(ลงชื่อ).....ผู้เช่า

(นายวิระเดช ภูพิสิฐ)



(ลงชื่อ).....ผู้ให้เช่า

(นายจักรกฤษณ์ กิตติวิระ)

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้ให้เช่าตามสัญญา ผู้เช่ามีสิทธิที่จะหักจากจำนวนเงินค่าเช่าที่ค้างจ่ายได้ทันที

ข้อ ๑๐ การบอกเลิกบันทึกข้อตกลงเช่า

ถ้าผู้ให้เช่าไม่ปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบบริการที่เช่าตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้แล้ว หากผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบบริการที่เช่า ที่ตกลงให้แก่ผู้เช่าหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน ตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ผู้เช่ามีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงเช่านี้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ไม่กระทบสิทธิของผู้เช่าที่จะเรียกร้องค่าปรับ ค่าเสียหายอื่นๆ จากผู้ให้เช่า

ข้อ ๑๑ การรับผิดชอบใช้ค่าเสียหาย

ถ้าผู้ให้เช่าไม่ปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ ข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ผู้เช่าแล้ว ผู้ให้เช่าต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้เช่าโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้เช่า

ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขอขยายระยะเวลาส่งมอบ

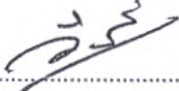
ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้เช่า หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ให้เช่าไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ให้เช่าไม่สามารถส่งมอบบริการที่เช่าตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งบันทึกข้อตกลงเช่านี้ได้ ผู้ให้เช่ามีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามบันทึกข้อตกลงเช่านี้ได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้เช่าทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ให้เช่าไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ให้เช่าได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามบันทึกข้อตกลงเช่า โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้เช่าซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้เช่าทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามบันทึกข้อตกลงเช่า ตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้เช่าที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ).....ผู้เช่า  
(นายวีระเดช ภูพิสิฐ)

  
(ลงชื่อ).....ผู้ให้เช่า  
(นายจักรกฤษณ์ กิตติวีระ)

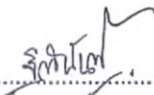
บันทึกข้อตกลงเช่นนี้ ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว พร้อมทั้งประทับตรา(ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงชื่อ .....  ..... ผู้เช่า  
(นายวีระเดช ภูพิสิฐ)



ลงชื่อ .....  ..... ผู้ให้เช่า  
(นายจักรกฤษณ์ กิตติวีระ)

ลงชื่อ ..... (1-1) ..... พยาน  
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)

ลงชื่อ .....  ..... พยาน  
(นางสาวรุตินันท์ ปิงคะยอม)

เลขที่โครงการ 68129442306

เลขคู่มือสัญญา 681215012899

ร่างขอบเขตของงานและราคากลาง  
งานเช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๑.ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ดำเนินงานตามภารกิจและพัฒนาระบบการดำเนินงานภายในองค์กร โดยดำเนินงานระบบบริหารงบประมาณ ระบบจัดซื้อจัดจ้าง ระบบบริหารพัสดุ ครุภัณฑ์ ระบบบัญชี การเงินและระบบอื่นๆ ที่มีความจำเป็นสำหรับใช้ในการบริหารจัดการและติดตาม การดำเนินงานขององค์กรที่มีประสิทธิภาพ ตอบสนองทิศทางการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน และการใช้ระบบดิจิทัล (Digital) เต็มรูปแบบ ลดการใช้กระดาษ ทันต่อการ เปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี การจัดเก็บข้อมูลจำนวนมากในระบบปฏิบัติการจำเป็นต้องมีระบบเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการเก็บข้อมูลมากยิ่งขึ้นนอกเหนือจากการจัดเก็บข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล และเมื่อมีปริมาณข้อมูลและเทคโนโลยีที่มากขึ้น จึงทำให้้องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนต้องมีโครงข่ายในการเชื่อมต่อข้อมูลและจัดเก็บข้อมูล โดยหนึ่งในเทคโนโลยีสำหรับการเก็บข้อมูลในปัจจุบันคือ Cloud Server ซึ่งเป็นระบบที่มีเสถียรภาพสูง มีความยืดหยุ่น ในการปรับเปลี่ยน Infrastructure ได้ตามความต้องการในระยะเวลาจำกัด ลดต้นทุนทางด้าน Hardware, Software และ Maintenance เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการทำงานร่วมกันของเจ้าหน้าที่ ในกรณีที่ต้องทำงานนอกสถานที่ หรือภายนอกองค์กร

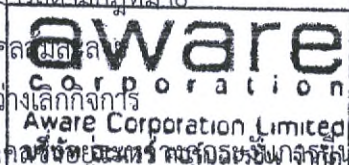
ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่อง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน มีความประสงค์ที่จะเช่าพื้นที่ Cloud เพื่อรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เพื่อตอบสนองต่อการดำเนินงานขององค์กรและรองรับระบบบริการเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนให้มีความเสถียรและมั่นคงสำหรับการให้บริการ

๒.วัตถุประสงค์

เพื่อเช่าพื้นที่ Cloud รวมค่าบริการดูแลและปรับแต่งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนสำหรับเว็บไซต์ และระบบปฏิบัติการงานบริหารต่างๆ ระบบงานออนไลน์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลที่ขาดคุณสมบัติหรือเงื่อนไขการยื่นซอง



(ลงชื่อ).....ผู้เช่า  
( นายวีระเดช ภูพิสิฐ )  
(ลงชื่อ).....ผู้ให้เช่า  
(นางสาวสิริมา วัฒนศิริ)  
(ลงชื่อ).....  
(นางสาวสิริมา วัฒนศิริ)  
(ลงชื่อ).....  
(นางสาวรุติรัตน์ ปิงคะยอม )

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ตามคำสั่งที่ ๑๖๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๘

(นางสาวทิมพร มานะรักษ์)  
ประธานกรรมการ

(นายมงคลชัย ภิรมย์)  
กรรมการ

(นางสุพัตรา สายเทพ)  
กรรมการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ เป็นผู้มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดหาดังกล่าว

๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ให้บริการหรือตัวแทนจำหน่ายบริการศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Center) หรือบริการระบบคลาวด์ (Cloud Computing) ที่มีระบบรักษาความปลอดภัยที่ผ่านมาตรฐาน มีข้อตกลงในการให้บริการ Service Level Agreement (SLA) ไม่นต่ำกว่า ๙๙.๙๐%

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในการให้บริการระบบ Cloud Service หรือ งานในประเภทเดียวกันให้กับหน่วยงานภาครัฐ หรือ หน่วยงานเอกชนที่มีความน่าเชื่อถือ ไม่น้อยกว่า ๑ ผลงาน ในระยะเวลา ๕ ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา พร้อมยื่นหลักฐานเป็นหนังสือรับรองผลงานแสดงเป็นหลักฐาน

๔.ขอบเขตของงาน

๔.๑ ผู้ให้เข้าจะต้องเป็นผู้ให้บริการหรือตัวแทนจำหน่ายบริการศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Center) หรือบริการระบบคลาวด์ (Cloud Computing) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๔.๑.๑ ศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Center) และบริการระบบคลาวด์ (Cloud Server) ได้รับการรับรองมาตรฐาน ดังต่อไปนี้

- ๑) มาตรฐานการบริหารการรักษาค่าความปลอดภัย ISO/IEC ๒๗๐๐๑
- ๒) มาตรฐานการจัดการบริการด้านไอที ISO/IEC ๒๐๐๐๐-๑
- ๓) มาตรฐานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ISO ๒๒๓๐๑
- ๔) มาตรฐานความปลอดภัยสำหรับระบบคลาวด์ CSA-STAR Cloud Security (CSA STAR)
- ๕) มาตรฐานการควบคุมด้านความมั่นคงปลอดภัยบนบริการคลาวด์ ISO/IEC ๒๗๐๑๗
- ๖) มาตรฐานการบริหารการจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ISO/IEC ๒๗๐๑๘

๔.๑.๒ ศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Center) ตั้งอยู่ในประเทศไทย อย่างน้อย ๓ ศูนย์ข้อมูล มีระยะทางห่างกันอย่างน้อย ๑๐๐ กิโลเมตร จำนวน ๑ ศูนย์ข้อมูล และ Data Center ทุกแห่งต้องมีระบบเครือข่ายสื่อสารหลักที่เชื่อมเป็นเครือข่ายเดียวกัน



คณะกรรมการจัดซื้อพัสดุของกรมบัญชีกลาง

(นางสาวทิฆัมพร มานะรักษ์) ประธานกรรมการ

(นายมงคลชัย ภิรมย์) กรรมการ

(ลงชื่อ).....ผู้เช่า  
 (นายวีระเดช ภูพิสิฐ)  
 (ลงชื่อ)..... ๓.๔๑ ผู้ยื่นขอ  
 (นายวิมล วัฒนศิริ)  
 (ลงชื่อ)..... พยาน  
 (นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)  
 (นางสุพัตรา สายเทพ)  
 (นางสาวธิดินันท์ ปิงคะยอม)

๔.๑.๓ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีระดับของการให้บริการ (Service Level Agreement) ไม่ต่ำกว่า ๙๙.๙๐% ต่อเดือน หรือหยุดให้บริการได้ (Down Time) ไม่เกิน ๔๕ นาทีต่อเดือน

๔.๑.๔ ผู้ให้เช่าต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการให้บริการ (On-Call Service) พร้อมให้คำปรึกษา เพื่อให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ได้ และมีผู้ชำนาญงานพร้อมให้คำปรึกษาแลปฏิบัติงานในกรณีที่มีปัญหาเร่งด่วน (Urgent Case) ตลอดอายุสัญญา

๔.๑.๕ มีระบบสำรองไฟฟ้าฉุกเฉินในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าหลัก และต้องสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา

๔.๑.๖ ผู้ให้เช่าจะต้องมีเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญสำหรับดำเนินงานและการให้คำแนะนำด้านเทคนิค โดยมีใบรับรอง VMware Certificate Professional (VCP), Cisco Certificate Network Professional (CCNP) Routing Switching และ Certificate ระดับ Professional ของบริการระบบคลาวด์ที่นำเสนอ

๔.๒ ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน จำนวน ๔ VM/Instance โดยมีทรัพยากรดังนี้

๔.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (Core)

๔.๒.๒ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๔.๒.๓ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB

๔.๒.๔ สามารถเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้

๔.๒.๕ ติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมายหรือระบบปฏิบัติการแบบโอเพนซอร์ส (Open Source Operating System)

๔.๒.๖ มีระบบป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งาน

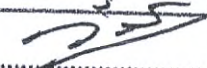
๔.๒.๗ มีระบบป้องกันการบุกรุกเครือข่ายพร้อมใช้งาน

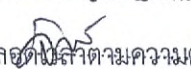
๔.๒.๘ รองรับการใช้งานผ่านระบบเครือข่ายแบบ IPv6

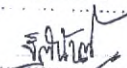
๔.๒.๙ มีการดำเนินการสำรองเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine Backup) ที่ให้บริการเช่า

๔.๓ ทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนสามารถปรับเปลี่ยนได้ตลอดเวลาตามความต้องการของผู้ใช้งาน




๔.๔ การคิดค่าบริการที่ระบุในตารางแนบมา โดยคิดค่าบริการตามการใช้งานจริง โดยมีค่าใช้จ่ายการใช้งานทรัพยากรของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนประกอบการส่งมอบงาน

(ลงชื่อ)  ผู้เช่า  
 ( นายวระเดช ภูพิลสิฐ )

(ลงชื่อ)  ผู้ให้เช่า  
 ( นาย คณิศร ดักคิน )

(ลงชื่อ)  นางสาวเอี่ยมศิริ สิริยะ  
 ๔/๕ กำหนดส่งมอบงาน...  
 ( นางสาวรุติรัตน์ ปิงคะยอม )

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ตามคำสั่งที่ ๑๖๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๘

  
(นางสาวทิมพร มานะรักษ์)  
ประธานกรรมการ
  
(นายมงคลชัย ภิรมย์)  
กรรมการ
  
(นางสุพัตรา สายเทพ)  
กรรมการ



๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ให้บริการ ต้องรับประกันผลงานตลอดอายุสัญญาจ้างบริการ ภายหลังจากมอบงานและกรรมการตรวจรับลงนามเรียบร้อยแล้ว ในกรณีที่เกิดข้อบกพร่องใดๆ แก่งานตามใบสั่งซื้อ/จ้าง ในช่วงเวลารับประกัน ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติภายใน ๔ ชั่วโมง นับจากเวลาที่ได้รับแจ้ง จาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

๑๑. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ

ฝ่ายสถิติข้อมูลและสารสนเทศ กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน  
เลขที่ ๑๒๕ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางสาวทิมพร มานะรักษ์)  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวทิมพร มานะรักษ์)  
(นายมงคลชัย ภิรมย์)  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสุพัตรา สายเทพ)  
(นางสุพัตรา สายเทพ)  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ความเห็นของนายกองการบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ.....

(นายไพรัช ยะสง่า)  
รองนายกองการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองการบริหารส่วนจังหวัดลำพูน  
๒๒ ต.ค. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ).....	ผู้เช่า
(นายวิระเดช ภูพิลิส)	
(ลงชื่อ).....	ผู้ให้เช่า
(นายสมพงษ์ ภูคชรัตน์)	
(ลงชื่อ).....	พยาน
(นางสาวเอี่ยมศิริ สุริยะ)	
(นางสาวรัตนันท์ ปิงคะยอม)	

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน ตามคำสั่งที่ ๑๖๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๘

(นางสาวทิมพร มานะรักษ์)  
ประธานกรรมการ

(นายมงคลชัย ภิรมย์)  
กรรมการ

