

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)**  
**โครงการทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMIS ปี ๒๕๕๙**  
**ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

**๑. ความเป็นมา**

ระบบ GFMIS ได้ใช้อุปกรณ์ SAN Storage สำหรับจัดเก็บข้อมูลสำหรับผู้ใช้งานทั่วประเทศ ซึ่งอุปกรณ์ SAN Storage ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันมีพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลขนาด ๒๐TB โดยเริ่มใช้งานตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ได้ใช้งานไปแล้วกว่า ๘๐% จึงคาดว่าอุปกรณ์ SAN Storage ดังกล่าวจะสามารถรองรับการใช้งานได้ถึงปีงบประมาณ ๒๕๖๐ อีกทั้งเจ้าของผลิตภัณฑ์ได้ยกเลิกการขาย SAN Storage ภายในอุปกรณ์ SAN Storage รุ่นที่ GFMIS ใช้งานอยู่ในปัจจุบันแล้ว รวมทั้งค่าบำรุงรักษาที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อจัดหาระบบจัดเก็บข้อมูล GFMIS ทดแทนของเดิมและเพิ่มประสิทธิภาพ ให้สามารถรองรับการใช้งานได้ถึงปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๒.๒ เพื่อจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงานเพิ่มเติม ให้กับผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นขอเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงานเกี่ยวกับการขายหรือติดตั้ง ระบบงานหรือเครื่องคอมพิวเตอร์หรือระบบเครือข่าย พร้อมสำเนาสัญญาผลงานที่กล่าวอ้างและเป็นวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา ภายในระยะเวลา ๕ ปี นับจากวันทำงานแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นเอกสาร





การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่าย อุปกรณ์ SAN Storage (ไม่รวมอุปกรณ์สำนักงานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลักและศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง) ที่เสนอในโครงการฯ โดยมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย โดยหนังสือนั้นจะต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน นับจากวันที่ออกจนถึงวันที่ยื่นของประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

#### ๔. แบบรูปรายการละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในโครงการทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMIS ปี ๒๕๕๙ ที่จะจัดซื้อครั้งนี้ จะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที ประกอบด้วย

๑) อุปกรณ์ SAN Storage ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก จำนวน ๑ ชุด

๒) อุปกรณ์ SAN Storage ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง จำนวน ๑ ชุด

โดยมีรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดไว้ใน ภาคผนวก ๑ ถึง ๔

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องดำเนินการจัดส่งและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในโครงการทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMIS ปี ๒๕๕๙ ณ สถานที่ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด และส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องส่งมอบ ดังต่อไปนี้

งานงวดที่ ๑ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑) ส่งมอบเอกสาร แผนการดำเนินการโครงการโดยละเอียด และ รายชื่อทีมงาน พร้อม ประวัติ

๒) ส่งมอบเอกสารแผนการและรูปแบบการติดตั้งอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล SAN Storage ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก และ ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง

๓) ส่งมอบอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล SAN Storage

งานงวดที่ ๒ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓) ส่งมอบการผลการติดตั้งอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล SAN Storage ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก และ ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง

๔) โครงการทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMIS

๕) ส่งมอบคู่มือหรือเอกสารโครงการ (ส่งมอบเอกสารจำนวน ๑ ชุด และสำเนาในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ลงใน Thumb Drive จำนวน ๕ ชุด)

#### ๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ ชำระเงินในอัตราร้อยละ ๗๐ ของจำนวนเงินตามสัญญา เมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับ การส่งมอบงานงวดที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ ชำระเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของจำนวนเงินตามสัญญา เมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับ การส่งมอบงานงวดที่ ๒ เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงินในการประกวดราคาซื้อสำหรับโครงการทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMS ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) โดยขอใช้เงินกันไว้ เบิกเหลื่อมปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ รายการค่าใช้จ่ายการดำเนินงานระบบ GFMS จำนวนเงิน ๒๕,๕๓๐,๑๙๒.- บาท และเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ รายการค่าใช้จ่ายการดำเนินงานระบบ GFMS จำนวนเงิน ๙,๔๖๙,๘๐๘.- บาท

-----

  
.....

  
.....

  
.....

ท่านสามารถเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย

๑. ทางไปรษณีย์ ส่งถึง ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง (โครงการ  
ทดแทนเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล GFMS ปี ๒๕๕๙)  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
๒. ทาง e-Mail torsan๕๙.gfmis@mof.go.th
๓. ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๒-๑๒๖-๕๕๐๐ ต่อ ๓๖๑๒ , ๓๒๐๒
๔. โทรสาร หมายเลข ๐๒-๒๗๓-๙๗๙๐

ทั้งนี้ โปรดแจ้ง ชื่อ ที่อยู่ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อกลับด้วย

  
.....

  
.....

  
.....