

**ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)**  
**โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS**

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องจากอุปกรณ์ Firewall ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันเริ่มใช้งานมาตั้งแต่ปี ๒๕๕๔ และอุปกรณ์เริ่มเสื่อมสภาพ อีกทั้งเจ้าของผลิตภัณฑ์ได้ยกเลิกการจำหน่าย หยุดการผลิต และยกเลิกการรับประกันอุปกรณ์ Firewall ดังกล่าว ประกอบกับการตรวจสอบและติดตามสถานการณ์ความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS พบว่ามีผู้ไม่หวังดีและพยายามโจมตีระบบ GFMIS ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อผู้ใช้งานระบบ GFMIS ทั่วประเทศ ไม่สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อจัดซื้อและติดตั้งอุปกรณ์ Firewall จำนวน ๓ ชุด อุปกรณ์บริหารจัดการ Firewall จำนวน ๑ ชุด ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก อุปกรณ์ Firewall จำนวน ๑ ชุด ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง อุปกรณ์ Firewall จำนวน ๑ ชุด ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์กรมบัญชีกลาง อุปกรณ์ Firewall จำนวน ๑ ชุด ที่สำนักงานคลัง เขต ๒ และอุปกรณ์ Firewall จำนวน ๑ ชุด สำนักงานคลัง เขต ๗ เพื่อให้ระบบ GFMIS สามารถรองรับการเข้าใช้งานของส่วนราชการทั่วประเทศได้อย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ และสามารถป้องกันภัยคุกคามรูปแบบใหม่ได้

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**


- ๓.๑. ผู้ยื่นข้อเสนอมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒. ผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓. ผู้ยื่นข้อเสนอไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ผู้ยื่นข้อเสนอไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. ผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗. ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘. ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้



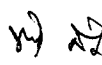
ประธาน



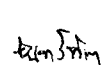
กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

- ๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) กรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในโครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS ที่จะจัดซื้อครั้งนี้ จะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ ดังรายละเอียดภาคผนวกที่ ๑ ถึง ๔

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องดำเนินการจัดส่งและติดตั้งอุปกรณ์ในโครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS ณ สถานที่ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการคลังหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด และส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา





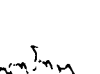
#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ดังต่อไปนี้

- ๑) ส่งมอบพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ Firewall ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลักและศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองระบบ GFMIS
- ๒) ส่งมอบผังหรือแบบแปลนติดตั้งอุปกรณ์ Firewall ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์หลักและศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองระบบ GFMIS
- ๓) ส่งมอบเอกสารคู่มือต่าง ๆ และผลการดำเนินการทั้งโครงการ
- ๔) เอกสารส่งมอบงาน จำนวน ๒ ชุด และสำเนาอิเล็กทรอนิกส์ใน Thumb Drive จำนวน ๕ ชุด

#### ๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ชำระเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนเงินตามสัญญา เมื่อคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับการส่งมอบงานเรียบร้อยแล้ว

 ประธาน  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการและเลขานุการ

๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงินในการจัดซื้อโครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๓๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินกันไว้เบิกเหลือในปี ๒๕๕๙ และเงินกันไว้เบิกเหลือในปี ๒๕๖๐

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือกผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก

๑๐. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ


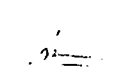

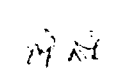
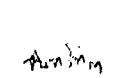
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง

---

ท่านสามารถเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย

๑. ทางไปรษณีย์ ส่ง คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารการประกวดราคาซื้อ สำหรับโครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย GFMIS ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
๒. ทาง e-Mail tor-GFMISFirewall@mof.go.th
๓. ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๒-๑๒๖-๕๙๐๐ ต่อ ๓๖๑๓
๔. โทรสาร หมายเลข ๐๒-๒๗๓-๙๗๙๐

ทั้งนี้ โปรดแจ้ง ชื่อ ที่อยู่ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อกลับด้วย

 ประธาน  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการและเลขานุการ