



ธนาคาร  
อาคารสงเคราะห์  
Government  
Housing Bank

SOA GH BANK เลขที่บัญชี: 003748/2567  
วันที่: 28 สิงหาคม 2567 เวลา: 11:11  
ลงวันที่: 28 สิงหาคม 2567  
ปกติ  
เลขที่หนังสือ: จพ.(สจส.)003748/2567

กทม. 10310  
โทรศัพท์ 0 2645 9000  
โทรสาร 0 2645 9001

Head Office  
63 Rama IX Rd., Huaykwang,  
Bangkok 10310 Thailand  
T +66 (0) 2645 9000  
F +66 (0) 2645 9001

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

โทร ๑๖๘๑

ที่ จพ.(สจส.) ๓๙๔ /๒๕๖๗

วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

รายงานขอซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน กรรมการผู้จัดการ

ผ่าน รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มงานปฏิบัติการ

ผ่าน ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สายงานสนับสนุน

อ้างถึง บันทึกข้อความที่ ปท.(สจส.) ๓๙๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงาน (TOR) และกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) งานจัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศธนาคารอาคารสงเคราะห์ เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. เอกสารประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๓. คำสั่งธนาคารอาคารสงเคราะห์ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (การจ้างบริการบำรุงรักษา) สำหรับการประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยธนาคารอาคารสงเคราะห์ (ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งมีรายละเอียดตามแบบแจ้งข้อมูลเบื้องต้นในระบบ Digitizer เลขที่ ๘๘๘๓๐-๐๐๐๑-๒๐๒๔-๐๐๐๕๗๗ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗ ดังต่อไปนี้

สง  
241

## ๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องซื้อและจ้าง

เนื่องด้วยธนาคารมีระบบฐานข้อมูลจำนวนมากในการให้บริการระบบงาน เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการทราบและแก้ไขปัญหาของระบบฐานข้อมูล ซึ่งปัจจุบันธนาคารมีระบบงานใหม่ๆ เกิดขึ้นเป็นจำนวนมาก ทำให้เฝ้าระวังและตรวจสอบได้ไม่ทั่วถึง ดังนั้นเพื่อให้สามารถเฝ้าระวัง ตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานของระบบฐานข้อมูลและแจ้งเตือนหากพบปัญหา โดยวิเคราะห์ปัญหาเชิงลึกถึงระบบ SQL Statement และให้คำแนะนำในการแก้ไขปัญหา (Tuning Advisor) ที่เกิดขึ้นกับระบบฐานข้อมูล สนับสนุนการทำงานของผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลธนาคารที่มีอยู่จำกัด ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงเห็นควรจัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานของระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา เพื่อใช้งานต่อไป (อ้างถึง)

## ๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อและจ้าง

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ได้ดำเนินการจัดทำขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) งานจัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานของระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ซึ่งได้รับอนุมัติเรียบร้อยแล้ว (อ้างถึง)

## ๓. ราคาากลางของพัสดุที่จะซื้อและจ้าง

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคาากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยใช้แหล่งที่มาของราคาากลาง จากการสืบราคาจากท้องตลาด เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙,๙๖๗,๓๓๕.๓๓ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบห้าบาทสามสิบสามสตางค์) ซึ่งได้รับอนุมัติเรียบร้อยแล้ว (อ้างถึง)

## ๔. วงเงินที่จะซื้อและจ้าง

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ของฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๔.๑ ค่าซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานของระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) จำนวนเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หมดงบประมาณลงทุนโครงการพัฒนาระบบ IT รหัสบัญชี ๑๔๕๔๐๑๐๐๐๓

๔.๒ ค่าจ้างบริการบำรุงรักษา เป็นระยะเวลา ๔ ปี จำนวนเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หมดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา-คอมพิวเตอร์ รหัสบัญชี ๕๒๕๒๐๑๕๐๐๖

## ๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุ หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

๕.๑ กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒ ระยะเวลาการว่าจ้างบริการบำรุงรักษาเป็นเวลา ๔ ปี หลังพ้นระยะเวลารับประกัน ๑ ปี ของสัญญาซื้อขายในข้อ ๕.๑

## ๖. วิธีที่จะซื้อและจ้าง และเหตุผลที่ต้องซื้อและจ้างโดยวิธีนั้น

ดำเนินการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) เนื่องจากเป็นการซื้อหรือจ้างสินค้าหรืองานบริการที่ไม่ได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุไว้ในระบบข้อมูลสินค้า (e-catalog) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๕ (๑) และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๓๑

**๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

**๘. ร่างประกาศ และร่างเอกสารประกวดราคาซื้อ**

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวัง และตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานของระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒) เห็นควรนำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาฯ ไปเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ ผ่านทางเว็บไซต์ของธนาคารอาคารสงเคราะห์ และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง

**๙. ข้อเสนออื่น ๆ**

**๙.๑ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

๑) นายนิธิพัฒน์ ไชยานนท์ ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าส่วนจัดการวิศวกรรมระบบงานสนับสนุน

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๒) นายศิริพงศ์ จิตตกิจ กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์อาวุโส

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓) นายกฤษฎา เผ่าเจริญ กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔) นางสาวไพลิน มณีรุ่งรัตน์ กรรมการและเลขานุการ

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนจัดหาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ฝ่ายจัดหาและการพัสดุ

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๕ ข้อ ๕๖ ข้อ ๕๗ และข้อ ๕๘

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจาก  
วันเสนอราคา

**๙.๒ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ**

๑) นางสาวอัญชลี จินเกิดทรัพย์ ประธานกรรมการฯ

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนจัดการวิศวกรรมระบบงานสนับสนุน

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๒) นางสาวศิวดาต์ จิระบรรณิญา กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์อาวุโส

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓) นายวิศรุตม์ อุตมโชติ กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔) นายธวัชชัย วงษ์วิบูลย์สิน กรรมการและเลขานุการ

พนักงานคอมพิวเตอร์

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๕

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจาก  
วันที่ได้รับแจ้งส่งมอบงาน

#### ๙.๓ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (การจ้างบริการบำรุงรักษา)

๑) นางสาวอัญชลี จีนเกิดทรัพย์ ประธานกรรมการฯ

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนจัดการวิศวกรรมระบบงานสนับสนุน

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๒) นางสาวศิวดาต์ จิระบวรภิญโญ กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์อาวุโส

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓) นายณัฐกิตต์ สิงห์โต กรรมการ

พนักงานคอมพิวเตอร์

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔) นายธวัชชัย วงษ์วิบูลย์สิน กรรมการและเลขานุการ

พนักงานคอมพิวเตอร์

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๕

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจาก  
วันที่ได้รับแจ้งส่งมอบงาน

#### ๑๐. อำนาจอนุมัติ

ตามคำสั่งธนาคารอาคารสงเคราะห์ ที่ ๕๓๒/๒๕๖๑ เรื่อง การมอบอำนาจให้กระทำการแทน  
หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕ (๑) (ก) และ ข้อ ๖ (๑) (ก) กรรมการผู้จัดการ ได้มอบอำนาจให้รองกรรมการผู้จัดการ  
กลุ่มงานปฏิบัติการ มีอำนาจให้ความเห็นชอบรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง และแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการ

ซื้อหรือจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป และแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการตรวจรับพัสดุ ในวงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท แต่ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มีวงเงินเกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท จึงอยู่ในอำนาจของกรรมการผู้จัดการ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๖

### จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๑. อนุมัติให้ดำเนินการตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไข ปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังกล่าวข้างต้น

๒. ลงนามในประกาศประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

๓. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (การจ้างบริการบำรุงรักษา) สำหรับการประกวดราคาซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) พร้อมจ้างบริการบำรุงรักษา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

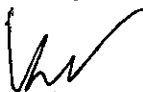


(นางสาวไพลิน มณีรุ่งรัตน์)

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนจัดหาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

และการสื่อสาร

**อนุมัติ+ลงนาม**

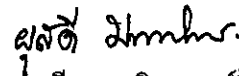


(นายกมลภพ วีระพล)

กรรมการผู้จัดการ

**30 ส.ค. 2567**

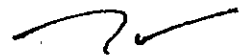
๓. ราคาากลางของโครงการจะอยู่ที่ 2567  
คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคาากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยใช้แหล่งที่มาของราคาากลาง จากการสืบราคาจากท้องตลาด เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙,๙๖๗,๓๓๕.๓๓ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบห้าบาทสามสิบสามสตางค์) ซึ่งได้รับอนุมัติเรียบร้อยแล้ว (อ้างถึง)
๔. วงเงินที่จะซื้อและจ้าง  
เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ของฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้  
๔.๑ ค่าซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบแก้ไขปัญหาประสิทธิภาพการทำงานระบบฐานข้อมูล (Database Monitoring / Performance Management) จำนวนเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หมดงบประมาณแผนทุนโครงการพัฒนาระบบ IT รหัสบัญชี ๑๔๔๔๐๑๐๐๐๓  
๔.๒ ค่าจ้างบริการบำรุงรักษาเป็นระยะเวลา ๔ ปี จำนวนเงิน ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท หมดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา-คอมพิวเตอร์ รหัสบัญชี ๘๖๔๖๐๑๔๐๐๖



(นางผู้สติ มหาสินานนท์)

หัวหน้าส่วนจัดหาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

และการสื่อสาร



(นายบันเทิง ลิ่มนวงค์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาและการพัสดุ ปฏิบัติหน้าที่แทน

ผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาและการพัสดุ 29 ส.ค. 67



(นายชัยณรงค์ สวัสดิ์ตงษา)

29/8/67

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สายงานสนับสนุน ปฏิบัติหน้าที่แทน  
รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มงานปฏิบัติการ และรักษาการ  
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สายงานสื่อสารและภาพลักษณ์องค์กร