

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,600,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) /วันที่.....: 18 ก.พ. 2568
เป็นเงิน 1,481,950.00 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
บริษัท นีโอพลัส (สำนักงานใหญ่) จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายฉัตรชัย อาศรมเงิน ผู้ช่วยผู้บริหารฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ
/ฝ่าย ปส.
 - 6.2 นางสาวเยาวลักษณ์ กำเนิดกาญจน์ เจ้าหน้าที่ธุรการส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ
/ฝ่าย จธ.
 - 6.3 นายศิวาพัชญ์ จารุวัฒน์สุรกุล เจ้าหน้าที่ดูแลระบบส่วนบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานและระบบเครือข่าย
/ฝ่าย ปส.

ผนวก 1
ขอบเขตการดำเนินงาน
การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

1. ขอบเขตการดำเนินงาน

- 1.1 ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานพร้อมเบอร์โทรศัพท์เพื่อบริการให้คำปรึกษา ตอบข้อซักถามและให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4) ในวันและเวลาทำการตั้งแต่เวลา 8:30 น. – 17:00 น. และจัดให้มีช่องทางอื่นที่สามารถติดต่อขอรับคำปรึกษานอกวันและเวลาทำการของธนาคารได้ตลอดเวลา
- 1.2 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายในกำหนดระยะเวลาตามระดับผลกระทบที่มีต่อธุรกิจ หรือ การทำงาน (Severity) ดังนี้

ระดับผลกระทบ (Severity)	ระยะเวลาติดต่อกลับ	ระยะเวลาการแก้ไขปัญหาเสร็จสิ้นนับจากที่ได้รับแจ้ง
<p style="text-align: center;">Urgent</p> <p>ระบบงานหลัก หรือ Infrastructure หลักไม่สามารถใช้งานได้ และธุรกิจหลักไม่สามารถทำงานต่อเนื่องได้ หรือ ผู้ใช้งานทั้งหมดไม่สามารถ access ระบบใดๆ ได้ (system down 100%)</p>	30 minutes	4 hours
<p style="text-align: center;">High</p> <p>ระบบงานหลัก หรือ Infrastructure หลักไม่สามารถใช้งานได้ และธุรกิจหลักสามารถทำงานได้เพียงบางส่วน หรือผู้ใช้งานจำนวนมากไม่สามารถ access ระบบได้ (system down 50%)</p>	1 hour	8 hours
<p style="text-align: center;">Medium</p> <p>ระบบงาน หรือ Infrastructure ไม่สามารถใช้งานได้ และธุรกิจสามารถทำงานได้เพียงบางส่วน หรือผู้ใช้งานจำนวนหนึ่งไม่สามารถ access ระบบได้ มีผลกระทบเพียงบางส่วน</p>	2 hours	48 hours
<p style="text-align: center;">Low</p> <p>ระบบงาน หรือ Infrastructure สามารถใช้งานได้ แต่มีความยากลำบาก ความรู้สึกรำคาญบ้างในการใช้งาน และธุรกิจสามารถทำงานได้ หรือผู้ใช้งานสามารถ access ระบบได้</p>	4 hours	96 hours

- 1.3 ต้องนำส่งรายละเอียดและขั้นตอนการแก้ไขปัญหา เหตุขัดข้อง และ/หรือความชำรุดบกพร่องของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4) อย่างละเอียดให้แก่ธนาคาร ในทันทีที่สามารถดำเนินการได้ และผู้ให้บริการตกลงเป็นผู้รับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการเข้าดำเนินการทั้งจำนวน
- 1.4 กรณีธนาคารมีความประสงค์ติดตั้งซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการ (Operating System : OS) ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ Support ในการติดตั้งซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการ (Operating System : OS) การสร้างและจัดการระบบปฏิบัติการ เช่น จัดการ CDOM, LDOM, OS รวมถึงติดตั้งซอฟต์แวร์ที่ธนาคารกำหนดอื่นๆ ภายในระยะเวลา 30 วันนับถัดจากวันที่ธนาคารแจ้ง โดยไม่มี

ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม และหากธนาคารมีการแก้ไขปรับปรุงระบบรอบข้างที่เกี่ยวข้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย T5-4 ต้องแก้ไขให้ระบบสามารถใช้งานได้ปกติโดยไม่มีผลกระทบ

1.5 กรณีตรวจพบช่องโหว่ระบบปฏิบัติการ (Operating System : OS) ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการปิดช่องโหว่ตามระยะเวลาที่ธนาคารกำหนดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ดังนี้

1.5.1 ระดับ High แก้ไขปิดช่องโหว่ภายใน 3 วัน นับจากได้รับแจ้งจากธนาคาร

1.5.2 ระดับ Medium แก้ไขปิดช่องโหว่ภายใน 5 วัน นับจากได้รับแจ้งจากธนาคาร

1.5.3 ระดับ Low หรือ อื่นๆ ภายใน 7 วัน นับจากได้รับแจ้งจากธนาคาร

1.6 ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและบำรุงรักษา (Preventive Maintenance : PM) ไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง/ปี พร้อมทั้งจัดทำรายละเอียดและขั้นตอนการตรวจเช็ค รวมทั้งข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อธนาคารเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้งที่ให้บริการ โดยผู้ให้บริการจะต้องแจ้งกำหนดวันเวลาแน่นอน ก่อนการเข้ามาให้บริการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วันทำการ ดังนี้

ครั้งที่ 1 ภายในเดือนพฤษภาคม 2568

ครั้งที่ 2 ภายในเดือนสิงหาคม 2568

ครั้งที่ 3 ภายในเดือนพฤศจิกายน 2568

ครั้งที่ 4 ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2569



Outlook

Re: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

From Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>

Date Mon 2/17/2025 10:00 AM

To Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>; Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>

Cc ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>; ธก. ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ <exim-ga-itpurchasing@exim.go.th>

รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

ขอขอบคุณครับ

From: Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>

Sent: Friday, February 14, 2025 1:19 PM

To: Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>

Cc: ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>; ธก. ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ <exim-ga-itpurchasing@exim.go.th>

Subject: Fw: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการจ้างทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการจ้าง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการจ้าง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

From: Wannida Techa

Sent: Thursday, February 13, 2025 2:24 PM

To: Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>

Cc: ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>

Subject: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลาง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลางทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลาง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการขอบเขตงานและราคากลาง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว
รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้
จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank



Outlook

RE: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

From Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>**Date** Mon 2/17/2025 1:20 PM**To** Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>; Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>**Cc** ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>; ธก. ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ <exim-ga-itpurchasing@exim.go.th>

เรียน คณะกรรมการจ้างทุกท่าน

รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง ค่ะ

Yaowaluk Kumnerdkan (Bow)

IT Procurement Division

Procurement and General Administration Department

Tel +66 2169 9999 ext.1453

Export-Import Bank of Thailand

From: Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>**Sent:** Friday, February 14, 2025 1:20 PM**To:** Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>**Cc:** ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>; ธก. ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ <exim-ga-itpurchasing@exim.go.th>**Subject:** Fw: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการจ้างทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการจ้าง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการจ้าง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

From: Wannida Techa**Sent:** Thursday, February 13, 2025 2:24 PM**To:** Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>**Cc:** ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>**Subject:** [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการขอมเขตงานและราคากลาง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลางทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลาง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการขอขเขตงานและราคากลาง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

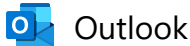
จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank



Re: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

From Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>

Date Mon 2/17/2025 1:25 PM

To Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>

Cc ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>

รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง

ฉัตรชัย อาศรมเงิน
Chatchai Arsomngern

Information Technology Operations Department
TEL. +66 (0) 2169 9999 EXT. 3405

E-mail : chatchaia@exim.go.th

From: Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>

Sent: Monday, February 17, 2025 1:15 PM

To: Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>

Cc: ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>

Subject: Fw: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการจ้างทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการจ้าง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการจ้าง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

From: Wannida Techa <wannidat@exim.go.th>

Sent: Friday, February 14, 2025 1:19 PM

To: Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>

Cc: ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>; ธก. ส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ <exim-ga-itpurchasing@exim.go.th>

Subject: Fw: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการจ้าง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการจ้างทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการจ้าง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการจ้าง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

From: Wannida Techa

Sent: Thursday, February 13, 2025 2:24 PM

To: Chatchai Arsomngern <chatchaia@exim.go.th>; Yaowaluk Kumnerdkan <yaowalukk@exim.go.th>; Sivapaj Jaruvattsurakul <sivapajj@exim.go.th>

Cc: ปส. จัดซื้อจัดจ้าง <io-procurement@exim.go.th>

Subject: [เพื่อรับรองความเห็นคณะกรรมการขอบเขตงานและราคากลาง] : การจ้างผู้ให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Oracle SPARC T5-4)

เรียน คณะกรรมการขอบเขตงานและราคากลางทุกท่าน

เพื่อพิจารณาความเห็นของคณะกรรมการขอบเขตงานและราคากลาง ก่อนนำเสนอผู้มีอำนาจลงนาม

ขอให้คณะกรรมการขอบเขตงานและราคากลาง ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารแนบ หากถูกต้องแล้ว

รบกวนตอบกลับว่า "รับรองการจัดทำ TOR/ราคากลาง" โดยตอบกลับ email ฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank



สแกนเพื่อศึกษาหลักการความเป็นส่วนตัวของ EXIM Bank