

-ร่าง-

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์

จำนวน 240 เครื่อง

1. ความเป็นมา

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (ธสน.) ได้มีการปรับปรุงและพัฒนาวิธีการปฏิบัติงานโดยการสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลจากเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในและอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้ เพื่อตอบสนองนโยบายของธนาคารให้การปฏิบัติงานทันสมัยและรวดเร็ว ประกอบกับปริมาณงานที่เพิ่มมากขึ้น ธนาคารจึงมีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ซึ่งรวมถึงการติดตั้ง โอนย้ายข้อมูล และทดสอบประสิทธิภาพ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเดิม ณ ที่ทำการธนาคารฯ สำนักงานใหญ่ และสาขาต่างๆ ของธนาคาร ซึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ต้องสามารถรองรับการใช้งานเทคโนโลยีใหม่ๆ ทำให้เกิดความคล่องตัวและสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำตามที่ธนาคารกำหนด (ตามเอกสารแนบท้าย)

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ธนาคารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ที่มีวัตถุประสงค์เป็นผู้ประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ ที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทยถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งเปิดดำเนินการมาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถึงวันที่ยื่นซองประกวดราคา และจะต้องมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วไม่น้อยกว่า 3 ล้านบาท โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ออกให้ หรือรับรองให้ไม่เกิน 3 เดือน นับถึงวันที่ยื่นซองประกวดราคา

3.3 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ โดยมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย แล้วแต่กรณี มายื่นในวันที่ยื่นซองประกวดราคา

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่ใช่ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ธนาคาร และ/หรือต้องไม่ใช่ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาครั้งนี้

3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.6 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.7 ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในเอกสารประกวดราคา / ขอบเขตงาน (TOR) ทุกประการ และ ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนชื่อเอกสารประกวดราคาฯ ณ ส่วนจัดซื้อ ฝ่ายธุรการ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

3.8 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อของธนาคาร

4. ขอบเขตงาน

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องดำเนินการตามขอบเขตงานที่ธนาคารกำหนด ดังต่อไปนี้

4.1 ดำเนินการจัดหาและส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ตามรายละเอียดในเอกสารแนบที่นำเสนอ จำนวน 240 เครื่อง รวมทั้งดำเนินการติดตั้งโปรแกรมมาตรฐานตามต้นแบบที่ธนาคารจัดส่งให้ ณ ที่ทำการสำนักงานใหญ่ และสาขาต่างๆของธนาคาร ดังนี้

<u>สถานที่ส่งมอบ</u>	<u>จำนวนเครื่อง</u>
สำนักงานใหญ่	202
สาขาเชียงใหม่	1
สาขาบางนา-ตราด กม.3	4
สาขาพระราม 4	7
สาขาพระราม 2	3
สาขาย่อยจักรวรรดิ	1
สาขาย่อยติวานนท์	1
สาขาย่อยบางรัก	1
สาขาย่อยวงเวียนใหญ่	1
สาขาย่อยสาทรประดิษฐ์	1
สาขาย่อยสุราษฎร์ธานี	2
สาขารังสิต	5
สาขาเสรีไทย	2
สาขาหาดใหญ่	6
สาขาแหลมฉบัง	3

4.2 ดำเนินการโอนย้ายข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเก่าไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ
อเนกประสงค์ที่ธนาคารจัดซื้อ ณ สถานที่ติดตั้ง

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องสามารถส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ให้
ธนาคารภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือใบสั่งซื้อ ซึ่งรวมถึงการทดสอบการใช้งาน การโอนย้ายข้อมูล
ที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเก่า การจัดทำเอกสารคู่มือในการสนับสนุนการใช้งานที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินการ
อื่นๆที่จำเป็น ตลอดระยะเวลาที่ธนาคารใช้ในการตรวจรับมอบงาน

6. วงเงินในการจัดหา

โครงการจัดหา เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ในครั้งนี้มีวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น
6,720,000.00 บาท (หกล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นวงเงินที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นๆแล้ว

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคา ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องรับประกันคุณภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบ
อเนกประสงค์ ที่จัดซื้อทุกชิ้นส่วนเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี (3 Years on-site service all parts & labors) นับจาก
วันที่ธนาคารตรวจรับมอบงาน และกรณีเครื่องเกิดขัดข้องในระยะเวลาประกันผู้ขายจะต้องเข้ามาแก้ไขให้แล้วเสร็จอย่างช้า
ไม่เกิน 2 วันทำการ ณ สถานที่ติดตั้งเครื่อง (ครอบคลุมพื้นที่สำนักงานใหญ่และสาขาต่างๆของธนาคารทุกสาขา) นับจากที่
ได้รับแจ้งจากธนาคาร และถ้าแก้ไขไม่แล้วเสร็จจะระหว่างการซ่อม ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดส่งเครื่องสำรอง
ให้ธนาคารใช้งานทดแทนระหว่างการซ่อมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

8. การทดสอบประสิทธิภาพ

ผู้เสนอราคาจะต้องนำเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่มีคุณลักษณะด้านเทคนิคตรงตาม
ที่เสนอขายให้แก่ธนาคาร จำนวน 1 ชุด มาติดตั้งเพื่อให้ธนาคารทำการทดสอบคุณลักษณะและประสิทธิภาพ ณ
ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ในวันที่ยื่นซองเอกสารประกวดราคาตามข้อกำหนดและวิธีการ
ทดสอบ ดังนี้

8.1 สถานที่ในการทดสอบ

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

8.2 วิธีการทดสอบ

8.2.1 ตรวจสอบคุณลักษณะด้านเทคนิค

8.2.2 ทดสอบประสิทธิภาพด้านเทคนิค

8.2.2.1 ใช้โปรแกรมตรวจสอบคุณลักษณะฮาร์ดแวร์

8.2.2.2 ใช้โปรแกรม SiSoftware Sandra Professional โหมด Burn-in Wizard ในการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ซึ่งทางธนาคารจะจัดเตรียมแผ่นติดตั้งโปรแกรมให้ในวันทดสอบโดยรายละเอียดการตั้งค่าการทดสอบเบื้องต้นเป็นดังนี้

- ทดสอบทุกโหมดการทำงาน (ในโหมด File System Benchmark ผู้เสนอราคาต้องเตรียมแผ่น DVD ที่มีข้อมูลมากกว่า 1 GB ให้จำนวนอย่างละ 1 ชุด เพื่อใช้ในการทดสอบ)
- ตั้งค่า Priority: High
- Run Continuously (background use)
- Monitor System Health
- ปิดการทำงานในส่วน Terminate on overheat/failure (safety use)

8.3 เกณฑ์การตัดสินด้านเทคนิค

ทดสอบประสิทธิภาพ โดยการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ทดสอบในห้องทำงานปรกติเป็นเวลา 24 ชั่วโมง เมื่อจบการทดสอบทางธนาคารจะพิจารณาผู้ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพโดยพิจารณาเครื่องที่ไม่เกิดการหยุดการทำงานของระบบ (System Hang) หรือเริ่มระบบใหม่ (Restart) หรือกรณีที่พบปัญหาข้อบกพร่องใด ๆ จากการทดสอบจะถือว่าเครื่องของผู้เสนอราคายานั้น ทดสอบไม่ผ่าน

9 สถานที่ติดต่อ เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือ เสนอแนะวิจารณ์ หรือ แสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

9.1 ยื่นเอกสารด้วยตนเอง

ส่งถึง

ประธานคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน และ ร่างเอกสารประกวดราคา

โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทาง

อิเล็กทรอนิกส์

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

1193 อาคารเอ็กซิม ชั้น L ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

9.2 โทรสาร : 0-2271-3204

9.3 E-Mail : e-auction1@exim.go.th

เอกสารแนบท้าย
รายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำของ
เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอบเนกประสงค์
จำนวน 240 เครื่อง

1. ข้อกำหนดทั่วไป
 - 1.1. เครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ต้องได้มาตรฐานดังนี้
 - 1.1.1 ได้มาตรฐานจากสถาบันหรือองค์กรที่รับรองมาตรฐานความปลอดภัยอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (Safety Agency) ได้แก่ UL หรือ EN หรือ CSA หรือ IEC หรือ TUV หรือ NEMKO หรือ ETL SEMKO
 - 1.1.2 ได้มาตรฐานจากสถาบันหรือองค์กรที่รับรองมาตรฐานการแผ่กระจายคลื่นไฟฟ้า (Radiated Electric Field Emissions) ได้แก่ FCC หรือ EN หรือ ICES หรือ VCCI หรือ AS/NZS หรือ CNS หรือ CE
 - 1.1.3 การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ตามข้อ 1.1.1 และข้อ 1.1.2 ต้องมีสำเนาหนังสือรับรองที่ปรากฏชื่อผลิตภัณฑ์ (Product Name) และรุ่น (Product Series) อย่างชัดเจนตรงกับรุ่นที่เสนอ
 - 1.2 เครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ที่เสนอขาย จะต้องเป็นรุ่นที่มีอุปกรณ์/อะไหล่ ที่สำคัญของระบบ เช่น จอภาพ คีย์บอร์ด เมาส์ เมมบอร์ด เพาเวอร์ซัพพลายที่พร้อมเพื่อให้บริการบำรุงรักษาตลอดอายุการรับประกัน
 - 1.3 อุปกรณ์ที่สำคัญของเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ที่เสนอขาย ได้แก่ จอภาพ ตัวเครื่อง (Case) คีย์บอร์ด เมาส์ ต้องผลิตภายใต้เครื่องหมายการค้า (ยี่ห้อ) เดียวกัน โดยติดอยู่บนเครื่องอย่างถาวร
2. คุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอบเนกประสงค์
 - 2.1 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่ต่ำกว่า Core 2 Duo Processor (E7600) หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า และทำงานที่สัญญาณความถี่นาฬิกา ขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 3.0 GHz มีหน่วยความจำแคชระดับสอง (L2 Cache) ไม่น้อยกว่า 3 MB มี Front Side Bus หรือเทียบเท่า ที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1066 MHz
 - 2.2 หน่วยความจำหลักชนิด DDR 3 SDRAM ทำงานที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 1066 MHz ขนาดหน่วยความจำหลักไม่น้อยกว่า 2 GB (2x1024 MB) สามารถขยายได้ถึง 4 GB
3. แผงวงจรหลัก
 - 3.1 คุณสมบัติทั่วไป
 - 3.1.1 แผงวงจรหลักที่ใช้ต้องเกิดจากการค้นคว้าพัฒนาออกแบบโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ (ยี่ห้อ: Brand/Re-Brand) เดียวกันกับที่เสนอขาย
 - 3.1.2 BIOS ต้องแสดงสัญลักษณ์ยี่ห้อเดียวกับที่เสนอ
 - 3.1.3 ใช้ Chipset Intel ชนิดที่ไม่ต่ำกว่า Q45 หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
 - 3.2 PCI Expansion Slot อย่างน้อย 2 ช่อง

- 3.3 ระบบ Input / Output (I/O)
 - 3.3.1 Serial Interface เทียบเท่าหรือดีกว่า 16550 UART อย่างน้อย 1 ช่อง
 - 3.3.2 Parallel Interface เทียบเท่าหรือดีกว่า EPP/ECP อย่างน้อย 1 ช่อง
 - 3.3.3 PS/2 Style Keyboard หรือ USB อย่างน้อย 1 ช่อง
 - 3.3.4 PS/2 Style Mouse หรือ USB อย่างน้อย 1 ช่อง
 - 3.3.5 USB 2.0 Port อย่างน้อย 4 ช่อง โดยมีอย่างน้อย 2 ช่องติดตั้งอยู่ด้านหน้าของ Case
- 3.4 ระบบควบคุมฮาร์ดดิสก์ ตามมาตรฐาน Serial ATA หรือดีกว่าและควบคุมได้อย่างน้อย 2 อุปกรณ์
- 3.5 ระบบควบคุมเสียง
 - 3.5.1 ติดตั้งระบบแสดงเสียงมากับแผงวงจรหลัก และมีลำโพงภายใน (Internal Speaker)
 - 3.5.2 มีจุดเชื่อมต่อสำหรับการใช้ต่อลำโพงภายนอก (Line in, Line out)
- 4. ระบบความจำสำรอง และเก็บบันทึกข้อมูล
 - 4.1 ฮาร์ดดิสก์ขนาดความจุในการเก็บข้อมูลไม่น้อยกว่า 300 GB ตามมาตรฐาน Serial ATA ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 7200 รอบต่อนาที, มีบัฟเฟอร์ไม่น้อยกว่า 4 MB
 - 4.2 มี Internal Dual-Layer Multi-Format DVD Writer
- 5. ระบบแสดงผล
 - 5.1 คุณสมบัติของการ์ดหรือวงจรแสดงผล
 - 5.1.1 สนับสนุนการทำงานแบบ Plug and Play
 - 5.1.2 สนับสนุนมาตรฐานการประหยัดพลังงาน Device Class Power Management Specification
 - 5.1.3 กรณีระบบแสดงผลเป็นแบบการ์ดเสียบบนสล็อตภายในเครื่อง ต้องมีระบบเชื่อมต่อแบบ PCI EXPRESS ตามมาตรฐาน PCI-X 2.0 หรือสูงกว่า และมีหน่วยความจำสำหรับแสดงผลที่อยู่บนการ์ดอย่างน้อย 32 MB
 - 5.1.4 กรณีระบบแสดงผลแบบประกอบเสิร์จกับแผงวงจรหลัก (Built In)
 - 5.1.4.1 มีหน่วยความจำแสดงผล (Video RAM, Video buffer) ที่ไม่น้อยรวมอยู่ในหน่วยความจำหลักอย่างน้อย 16 MB
 - 5.1.4.2 ในกรณีไม่มีหน่วยความจำแสดงผล (Video RAM, Video buffer) ต้องเป็นการแชร์หน่วยความจำแบบไดนามิกจากหน่วยความจำหลัก
 - 5.2 จอแสดงผล
 - 5.2.1 จอแสดงผล (Display Monitor) เป็นแบบ TFT LCD Widescreen หรือดีกว่า มีขนาดจอไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว และต้องเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ โดยติดตั้งบนเครื่องอย่างถาวร
 - 5.2.2 มีระบบควบคุมแบบดิจิทัล
 - 5.2.3 ต้องมี Native Resolution ได้ไม่น้อยกว่า 1920 x 1080
 - 5.2.4 มี Response Time ไม่เกิน 8 ms. (Typical)
 - 5.2.5 มี Contrast Ratio ขั้นต่ำ 1000:1
 - 5.2.6 มีจุดบอดบนจอภาพ (Dead Pixel) ได้ไม่เกิน 1 จุด

- 5.2.7 มี Interface Analog D-Sub และ DVI
 - 5.2.8 สนับสนุนมาตรฐานด้านความปลอดภัยตามมาตรฐาน MPR II, Green Monitor หรือสูงกว่า
6. ระบบรับข้อมูล
- 6.1 Keyboard
 - 6.1.1 การเชื่อมต่อตามมาตรฐาน PS/2 หรือ USB และเป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์
 - 6.1.2 เป็นพิมพ์มาตรฐาน มีจำนวนแป้นพิมพ์ไม่น้อยกว่า 104 คีย์ สนับสนุนการใช้งานภาษาอังกฤษและภาษาไทย (อักขระภาษาอังกฤษและภาษาไทยพิมพ์บนแป้นพิมพ์อย่างถาวร) และต้องเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ โดยติดอยู่บนเครื่องอย่างถาวร
 - 6.2 Mouse
 - 6.2.1 Optical Wheel Mouse หรือดีกว่า พร้อมแผ่นรอง Mouse
 - 6.2.2 การเชื่อมต่อตามมาตรฐาน PS/2 หรือ USB และต้องเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ โดยติดอยู่บนเครื่องอย่างถาวร
7. อุปกรณ์เชื่อมโยงระบบเครือข่าย
- มี Network Interface on board สำหรับการเชื่อมต่อกับเครือข่ายมาตรฐาน Ethernet สามารถรับส่งข้อมูล ที่ความเร็ว 10/100/1000 Mbps และมี LED Indicator แสดงสถานะการทำงานของ Port
8. ระบบปฏิบัติการ
- Microsoft Windows 7 Professional ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
9. คุณสมบัติอื่นๆ
- 9.1 ตัวเครื่อง (CPU) เป็นแบบ Small Form Factor
 - 9.2 รับประกันคุณภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบบอเนกประสงค์ ที่จัดซื้อทุกชิ้นส่วนเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี (3 Years on-site service all parts & labors) นับจากวันที่ธนาคารตรวจรับมอบงาน และกรณีเครื่องเกิดขัดข้องในระยะเวลาประกันผู้ขายจะต้องเข้ามาแก้ไขให้แล้วเสร็จอย่างช้าไม่เกิน 2 วันทำการ ณ สถานที่ติดตั้งเครื่อง (ครอบคลุมพื้นที่สำนักงานใหญ่และสาขาต่างๆของธนาคารทุกสาขา) นับจากที่ได้รับแจ้งจากธนาคาร และถ้าแก้ไขไม่แล้วเสร็จจะระหว่างการซ่อม ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดส่งเครื่องสำรองให้ธนาคารใช้งานทดแทนระหว่างการซ่อม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย
..... พฤศจิกายน 2553



เอกสารประกวดราคา

โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่/2553

ตามประกาศนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ที่ ธสน.ธก./2553 ลงวันที่ 2553

ด้วยธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ธนาคาร” มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ จำนวน 240 เครื่อง เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเดิม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่จะจัดซื้อนี้ต้องมีคุณลักษณะด้านเทคนิคตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ ตามขอบเขตงานและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่ต้องการจัดซื้อ
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - 1.4.1 หลักประกันการยื่นซอง
 - 1.4.2 หลักประกันสัญญา
- 1.5 บทนิยาม
 - 1.5.1 ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - 1.5.2 การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.6 แบบบัญชีเอกสาร
 - 1.6.1 บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - 1.6.2 บัญชีเอกสารส่วนที่ 2
- 1.7 แบบข้อตกลงรักษาความลับ

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ธนาคารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ที่มีวัตถุประสงค์เป็นผู้ประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ ที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทยถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งเปิดดำเนินการมาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถึงวันที่ยื่นซองประกวดราคา และจะต้องมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วไม่น้อยกว่า 3 ล้านบาท โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ออกให้ หรือรับรองให้ไม่เกิน 3 เดือน นับถึงวันยื่นซองประกวดราคา

2.3 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ โดยมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายฯ แล้วแต่กรณี มายื่นในวันที่ยื่นซองประกวดราคา

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่ธนาคาร และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาคั้งนี้

2.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.6 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.7 ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในเอกสารประกวดราคา / ขอบเขตงาน (TOR) ทุกประการ และ ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนชื่อเอกสารประกวดราคา ณ ส่วนจัดซื้อ ฝ่ายธุรการ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

2.8 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อของธนาคาร

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน ๆ ละ 2 ชุด คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

3.1.1 ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาเอกสารดังต่อไปนี้

- หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ออกให้ไม่เกิน 3 เดือน นับถึงวันยื่นซองประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. 20)
- บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

3.1.2 ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบริษัทจำกัด หรือ บริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาเอกสารดังต่อไปนี้

- หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้ไม่เกิน 3 เดือน นับถึงวันยื่นซองประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- หนังสือบริคณห์สนธิ
- ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. 20)
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

3.1.3 ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีมิใช่สัญชาติไทย) พร้อมเอกสารตามที่ระบุไว้ใน ข้อ 3.1.1 หรือ 3.1.2

3.1.4 บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.6.1

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

3.2.1 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.2

3.2.2 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.3

(ยื่นจำนวน 3 ฉบับ)

3.2.3 ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่นำเสนอกับคุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำของรายการ

3.2.4 แคตตาล็อกและ/หรือรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่นำเสนอ

3.2.5 หลักประกันการยื่นซอง ตามข้อ 5.

3.2.6 หนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย ตามข้อ 2.3

3.2.7 ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการยื่นซองแทน หรือผูกพันในนามนิติบุคคลนั้น จะต้อง มี

- หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ที่ถูกต้องตามกฎหมายให้บุคคลอื่นทำการแทน
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและของผู้รับมอบอำนาจ
- สำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและของผู้รับมอบอำนาจ

3.2.8 แบบข้อตกลงรักษาความลับ

3.2.9 บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.6.2

ทั้งนี้เอกสารหลักฐานที่ยื่นต่อธนาคารจะต้องให้ผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคลหรือผู้รับมอบอำนาจลงนามกำกับที่มุมล่างด้านขวาทุกแผ่น พร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี)

4. การยื่นขอประกวดราคาและการเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมลงลายมือชื่อโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมหรือผู้รับมอบอำนาจของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน และประทับตราบริษัท (ถ้ามี)

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา หรือใบสั่งซื้อ ซึ่งรวมถึงการทดสอบการใช้งาน การโอนย้ายข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเก่าไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะอเนกประสงค์ตามจำนวนเท่ากับที่จัดซื้อ จัดทำเอกสารคู่มือในการสนับสนุนการใช้งานที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินการอื่นๆที่จำเป็น ตลอดจนระยะเวลาที่ธนาคารใช้ในการตรวจรับมอบงาน

4.3 ผู้เสนอราคาต้องเสนอเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่มีคุณลักษณะทางด้านเทคนิคตามเอกสารแนบท้าย 1.1 และแสดงรายละเอียดเช่น ชื่อยี่ห้อ รุ่น หมายเลขรุ่น ไว้อย่างชัดเจน พร้อมจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่เสนอ กับรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำที่ธนาคารกำหนดทุกข้อ (Statement of Compliance) ตามตารางเปรียบเทียบที่กำหนด

กรณีที่มีการอ้างอิงข้อความในเอกสารอื่นที่แนบมา ผู้เสนอราคาจะต้องระบุด้วยว่าสิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้นอยู่ในส่วนใดของเอกสารอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมา ในช่องเอกสารอ้างอิง และขีดเส้นใต้หรือระบายสีข้อความเหล่านั้นในเอกสารอ้างอิงให้เห็นชัดเจน เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบรายละเอียด หากผู้เสนอราคาไม่ได้ยื่นตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดังกล่าว คณะกรรมการประกวดราคาขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา

ตัวอย่างตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ

อ้างอิงข้อ	คุณลักษณะด้านเทคนิคขั้นต่ำที่ธนาคารกำหนด	คุณลักษณะด้านเทคนิคที่นำเสนอ	ผลการเปรียบเทียบ			เอกสารอ้างอิง
			ดีกว่าข้อกำหนด	ตรงตามข้อกำหนด	ต่ำกว่าข้อกำหนด	
ระบุหัวข้อให้ตรงกับหัวข้อที่ธนาคารกำหนด	ให้คัดลอกรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่ธนาคารกำหนด	ให้ระบุรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่ผู้เสนอราคานำเสนอ				ให้ระบุหมายเลขหน้าของเอกสารอ้างอิง

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่นำเสนอ ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ธนาคารจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางธนาคาร

หากแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา เป็นสำเนาภาพถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจ
ทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคา
จะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน 2 วัน

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องนำเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ที่มีคุณลักษณะด้านเทคนิค
ตามที่นำเสนอ จำนวน 1 ชุด มาติดตั้งเพื่อให้ธนาคารทำการทดสอบคุณลักษณะและประสิทธิภาพการทำงาน ณ
ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ในวันที่ยื่นซองเอกสารประกวดราคา

4.6 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการ
ทางอิเล็กทรอนิกส์ผู้เสนอราคาต้องตรวจดูรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร
ประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่ยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ
แบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.7 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนก
ประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ แยกเป็น 2 ส่วนตามที่ระบุในข้อ 3. จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการ
ประกวดราคา โดยระบุที่หน้าซองดังนี้ **“ข้อเสนอตามเอกสารประกวดราคา โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ
แบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่/2553”** และยื่นต่อคณะกรรมการฯ ของธนาคาร
ในวันที่ 2553 ระหว่างเวลา 9.00 น. ถึง 17.00 น. ณ ห้องประชุม ฝ่ายธุรการ ชั้น L ธนาคารเพื่อการส่งออก
และนำเข้าแห่งประเทศไทย เลขที่ 1193 อาคารเอ็กซิม ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา
แต่ละรายตามข้อ 2. รวมทั้งพิจารณาว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มี
ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.5.1 ณ วันประกาศ
ประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบ
ข้อเสนอตาม ข้อ 3. และข้อ 4. และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์
ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้เสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทาง
อิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ 1.5.2
คณะกรรมการประกวดราคา จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และธนาคารจะพิจารณาลงโทษ
ผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
กับผู้เสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์
ณ วันประกาศประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ
เป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการ
ทดสอบ (Proof of Concept : POC) อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน 3 วันนับ
แต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่ากระบวนการเสนอราคาจัดทำทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพัก กระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการประกวดราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพัก กระบวนการเสนอราคาแต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคา เห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่าง การประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.8 ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

4.8.1 ผู้เสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.3 จำนวน 3 ฉบับ

4.8.2 ราคาขบวนประมาณของการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนก ประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งสิ้น 6,720,000.00 บาท (หกล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

4.8.3 ราคาที่เสนอในการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ จะต้องเป็นสกุลเงินบาท และเป็นราคาแบบเหมาจ่ายที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) การติดตั้ง การทดสอบ การโอนย้ายข้อมูล การรับประกันความชำรุดบกพร่อง เอกสารคู่มือในการสนับสนุนการใช้งาน ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงค่าใช้จ่ายและการดำเนินงานอื่นๆที่จำเป็น เพื่อให้ธนาคารสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ได้ตามข้อกำหนดและมีประสิทธิภาพ

4.8.4 ราคาที่เสนอในการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้จะต้องต่ำกว่าราคาขบวนประมาณในการประกวดราคา

4.8.5 ห้ามผู้เสนอราคาที่มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

4.8.6 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยืนยันราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย () โดยภายในกำหนดยืนยันราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.9 ผู้เสนอราคาที่จะชนะการประกวดราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

5 การทดสอบประสิทธิภาพ

ผู้เสนอราคาจะต้องนำเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่มีคุณลักษณะด้านเทคนิคตามที่ เสนอดังกล่าว จำนวน 1 ชุด มาติดตั้งเพื่อให้ธนาคารทำการทดสอบคุณลักษณะและประสิทธิภาพการทำงาน ณ ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ในวันที่ยื่นซองเอกสารประกวดราคาตามข้อกำหนดและวิธีการ ทดสอบ ดังนี้

5.1 สถานที่ในการทดสอบ

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

5.2 วิธีการทดสอบ

5.2.1 ตรวจสอบคุณลักษณะด้านเทคนิค

5.2.2 ทดสอบประสิทธิภาพด้านเทคนิค

5.2.2.1 ใช้โปรแกรมตรวจสอบคุณลักษณะฮาร์ดแวร์

5.2.2.2 ใช้โปรแกรม SiSoftware Sandra Professional โหมด Burn-in Wizard

ในการทดสอบประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ซึ่งทางธนาคารจะจัดเตรียมแผ่นติดตั้งโปรแกรมให้ในวันทดสอบโดยรายละเอียดการตั้งค่าการทดสอบเบื้องต้นเป็นดังนี้

- ทดสอบทุกโหมดการทำงาน (ในโหมด File System Benchmark ผู้เสนอราคาต้องเตรียมแผ่น DVD ที่มีข้อมูลมากกว่า 1 GB ให้จำนวนอย่างละ 1 ชุด เพื่อใช้ในการทดสอบ)
- ตั้งค่า Priority: High
- Run Continuously (background use)
- Monitor System Health
- ปิดการทำงานในส่วน Terminate on overheat/failure (safety use)

5.3 เกณฑ์การตัดสินด้านเทคนิค

ทดสอบประสิทธิภาพ โดยการเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอบเนกประสงค์ ทดสอบในห้องทำงานปรกติเป็นเวลา 24 ชั่วโมง เมื่อจบการทดสอบทางธนาคารจะพิจารณาผู้ผ่านการทดสอบประสิทธิภาพโดยพิจารณาเครื่องที่ไม่เกิดการหยุดการทำงานของระบบ (System Hang) หรือเริ่มระบบใหม่ (Restart) หรือกรณีที่พบปัญหาข้อบกพร่องใด ๆ จากการทดสอบจะถือว่าเครื่องของผู้เสนอราคานั้น ทดสอบไม่ผ่าน

6. หลักประกันการยื่นซอง

6.1 ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการยื่นซองพร้อมกับการยื่นซองเอกสารประกวดราคา จำนวน 336,000.00 บาท (สามแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันที่ ครอบคลุมไปไม่น้อยกว่าวันที่ ซึ่งหลักประกันให้ใช้หนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

6.1.1 เงินสด

6.1.2 แคชเชียร์เช็คสั่งจ่าย “ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย”

6.1.3 หนังสือคำประกันของธนาคารในประเทศไทยที่เป็นที่ยอมรับของธนาคาร โดยมีข้อความตามแบบดังที่ระบุในเอกสารแนบ 1.4.1 หรือ มีสาระสำคัญของการคำประกันตามที่ธนาคารเห็นชอบ ซึ่งระบุให้ธนาคารเป็นผู้รับผลประโยชน์

6.2 การคืนหลักประกันการยื่นซอง

6.2.1 ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น ธนาคารจะคืนหลักประกันการยื่นซองให้ภายใน 15 วัน หลังจากธนาคารได้ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น ตามแบบ บก. 004-1

6.2.2 ผู้เสนอราคาที่ผ่านมาการคัดเลือกเบื้องต้น ธนาคารจะคืนหลักประกันการยื่นซองให้หลังจากผู้มีอำนาจอนุมัติของธนาคารได้อนุมัติหรือให้ความเห็นชอบในการพิจารณารับราคาของผู้เสนอการรายต่ำสุดแล้ว ยกเว้นผู้เสนอราคาที่มีชนะการประกวดราคา ธนาคารจะคืนหลักประกันการยื่นซองให้ ภายในหลังจากผู้เสนอราคาได้ลงนามในสัญญาและได้นำหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามข้อ 7.2 มามอบให้ธนาคารแล้ว

6.2.3 การคืนหลักประกันการยื่นซอง ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย หรือเงินเพิ่มใดๆ

7. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

7.1 ในการประกวดราคาจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินผู้มีสิทธิเสนอราคา ด้วยารรวมต่ำสุด

7.2 หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3. หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4. แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อธนาคารเท่านั้น

7.3 ธนาคารสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

7.3.1 ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการรายนั้น ในหลักฐานการซื้อเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร

7.3.2 เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการรายอื่น

7.4 ในการตัดสินการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือธนาคารมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ ธนาคารมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

7.5 ธนาคารทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจัดหาในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคา จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่ จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของธนาคารเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของธนาคารเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะ เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งธนาคารจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบ อเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการ คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นซองประกวดราคาหรือการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต ได้แก่ การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินัยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือธนาคารจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคา สามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ธนาคารมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอการรายนั้น

7.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบ อเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วม กันกับผู้เสนอการรายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ เสนอราคาที่ทำกรกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5.2 ธนาคารมีอำนาจที่จะตัด รายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวและธนาคารจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

8. การทำสัญญา และหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากธนาคาร จะต้องดำเนินการ ดังนี้

8.1 ทำสัญญาหรือข้อตกลงการสั่งซื้อกับธนาคาร ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารได้ออก ประกาศแจ้งรายชื่อผู้ชนะการประกวดราคา

8.2 วางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 10 ของมูลค่าเครื่อง คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ทั้งหมดที่ธนาคารตกลงจัดซื้อ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะ ทำสัญญา หรือใบสั่งซื้อ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

8.2.1 เงินสด

8.2.2 แคชเชียร์เช็คสั่งจ่าย “ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย”

8.2.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศไทยที่เป็นที่ยอมรับของธนาคาร โดยมีข้อความ ตามแบบดังที่ระบุในเอกสารแนบ 1.4.2 หรือ มีสาระสำคัญของการค้ำประกันตามที่ธนาคารเห็นชอบ ซึ่งระบุให้ธนาคารเป็นผู้รับผลประโยชน์

หลักประกันการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ ธนาคารจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย หรือเงินเพิ่มใดๆ เมื่อธนาคารได้ตรวจรับมอบงานโดยถูกต้องครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบเนกประสงค์ทั้งหมดสามารถใช้งานได้จริง

8.3 หากผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญา กระทำผิดสัญญา หรือมอบหมายให้ผู้อื่นรับช่วงการดำเนินงานตามสัญญาเป็นบางส่วนหรือทั้งหมด ธนาคารมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน และ/หรือ เรียกค่าปรับทั้งหมด หรือ บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ธนาคารจะเห็นสมควร

9. ขอบเขตงาน

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องดำเนินการตามขอบเขตงานที่ธนาคารกำหนด ดังต่อไปนี้

9.1 ดำเนินการจัดหาและส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบเนกประสงค์ ตามรายละเอียดในเอกสารแนบที่นำเสนอ จำนวน 240 เครื่อง รวมทั้งดำเนินการติดตั้งโปรแกรมมาตรฐานตามต้นแบบที่ธนาคารจัดส่งให้ ณ ที่ทำการสำนักงานใหญ่ และสาขาต่างๆของธนาคาร ดังนี้

<u>สถานที่ส่งมอบ</u>	<u>จำนวนเครื่อง</u>
สำนักงานใหญ่	202
สาขาเชียงใหม่	1
สาขาบางนา-ตราด กม.3	4
สาขาพระราม 4	7
สาขาพระราม 2	3
สาขาย่อยจักรวรรดิ	1
สาขาย่อยติวานนท์	1
สาขาย่อยบางรัก	1
สาขาย่อยวงเวียนใหญ่	1
สาขาย่อยสาทรประดิษฐ์	1
สาขาย่อยสุราษฎร์ธานี	2
สาขารังสิต	5
สาขาเสรีไทย	2
สาขาหาดใหญ่	6
สาขาแหลมฉบัง	3

9.2 ดำเนินการโอนย้ายข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องเก่าไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบเนกประสงค์ที่ธนาคารจัดซื้อ ณ สถานที่ติดตั้ง

10. การส่งมอบและตรวจรับงาน

10.1 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบ ติดตั้ง และทำการทดสอบเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ตามข้อกำหนดและ/หรือคุณลักษณะด้านเทคนิคที่ธนาคารตกลงสั่งซื้อ ณ ที่ทำการสำนักงานใหญ่ และสาขาต่างๆของธนาคาร (ตามข้อ 9.1) พร้อมดำเนินการโอนย้ายข้อมูล (ตามที่ระบุในข้อ 9.2) รวมทั้งให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ครบถ้วนทุกประการภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา หรือใบสั่งซื้อ จัดทำเอกสารคู่มือ ในการสนับสนุนการใช้งานที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินการอื่นๆที่จำเป็น ตลอดจนระยะเวลาที่ธนาคารใช้ในการตรวจรับมอบงาน

10.2 หากธนาคารตรวจสอบแล้วพบว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่ผู้เสนอราคาส่งมอบไม่ตรงตามข้อกำหนดและ/หรือคุณลักษณะด้านเทคนิคที่ธนาคารตกลงว่าจ้างตามสัญญา หรือมีความชำรุดบกพร่องประการหนึ่งประการใด ธนาคารสงวนสิทธิที่จะไม่รับมอบ เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ทั้งหมด หรือเพียงบางส่วน หรือให้ผู้เสนอราคาดำเนินการเปลี่ยนแปลง และ/หรือปรับปรุง แก้ไขให้ถูกต้องตามคำชี้ขาดของธนาคาร ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้เสนอราคาเองทั้งสิ้น ทั้งนี้ระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ไม่เป็นเหตุให้ผู้เสนอราคา มีสิทธิขยายระยะเวลาการส่งมอบเกินกำหนดเวลาที่ระบุในสัญญา หรือ ขอยกเว้นหรือลดค่าปรับได้

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันคุณภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ที่จัดซื้อทุกชิ้นส่วนเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี (3 Years on-site service all parts & labors) นับจากวันที่ธนาคารตรวจรับมอบงาน และกรณีเครื่องเกิดขัดข้องในระหว่างรับประกันผู้ขายจะต้องเข้ามาแก้ไขให้แล้วเสร็จอย่างช้าไม่เกิน 2 วันทำการ ณ สถานที่ติดตั้งเครื่อง (ครอบคลุมพื้นที่สำนักงานใหญ่และสาขาต่างๆของธนาคารทุกสาขา) นับจากที่ได้รับแจ้งจากธนาคาร และถ้าแก้ไขไม่แล้วเสร็จจะระหว่างการซ่อม ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดส่งเครื่องสำรองให้ธนาคารใช้งานทดแทนระหว่างการซ่อม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

12. การชำระเงิน

ธนาคารจะชำระเงินให้กับผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายตามมูลค่างานที่ธนาคารตกลงสั่งซื้อภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

13. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาที่ธนาคารคัดเลือก ไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา หรือใบสั่งซื้อ หรือส่งมอบแล้วแต่ยังไม่สามารถใช้งานได้หรือยังไม่ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการ ธนาคารจะถือว่าผู้เสนอราคายังมิได้ส่งมอบงาน ผู้เสนอราคาจะต้องยอมให้ธนาคารปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของมูลค่างานทั้งหมด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบตามสัญญา หรือใบสั่งซื้อ จนถึงวันที่ได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนหรือวันที่ธนาคารบอกเลิกสัญญา หรือใบสั่งซื้อ โดยเป็นสิทธิของธนาคารที่จะเลือกว่าจะนำค่าปรับจำนวนดังกล่าวนี้มาหักจากการชำระเงินหรือเรียกร้องให้ผู้เสนอราคาจ่ายค่าปรับดังกล่าวต่างหากโดยวิธีอื่นใดก็ได้ ตามแต่ธนาคารจะเห็นสมควร

14. การสิ้นสุดของสัญญา

14.1 ธนาคารอาจใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา หรือใบสั่งซื้อได้ทันที เมื่อเกิดเหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่งดังต่อไปนี้

14.1.1 หากผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ ไม่สามารถทำงานได้ตรงตามข้อกำหนด หรือ ทำงานไม่แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือ ละทิ้งงาน หรือปฏิบัติงานล่าช้า หรือ มีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าผู้รับจ้างฯ ละทิ้งงาน หรือ ปฏิบัติงาน ล่าช้า หรือ มีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าผู้รับจ้างฯ ไม่สามารถดำเนินงานตามสัญญา หรือ ใบสั่งซื้อให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาได้ หรือ ผู้รับจ้างฯ ปฏิบัติผิดเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา หรือ ใบสั่งซื้อไม่ว่าข้อหนึ่งข้อใด

14.1.2 เมื่อผู้รับจ้างฯ ถูกฟ้องล้มละลาย หรือ ถูกพิทักษ์ทรัพย์ หรือ เป็นบุคคลผู้มีหนี้สินล้นพ้นตัว หรือ ถูกอายัดทรัพย์

14.2 ในกรณีที่สัญญาสิ้นสุดตามที่กล่าวข้างต้น ให้สิทธิของธนาคารมีดังต่อไปนี้

14.2.1 ธนาคารมีสิทธิริบ หรือ บังคับหลักประกัน

14.2.2 ธนาคารมีสิทธิเรียกค่าปรับจนถึงวันเลิกสัญญา

15. การรักษาความปลอดภัยข้อมูลของธนาคาร

15.1 ห้ามผู้เสนอราคานำเอกสารประกวดราคาขึ้นไปเผยแพร่ หรือ คัดลอกทำสำเนาให้กับบุคคลที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดทำข้อเสนอสำหรับการจัดหาครั้งนี้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากธนาคาร

15.2 ผู้เสนอราคาต้องตระหนักถึงการรักษาความปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของธนาคาร

15.3 ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการจัดการด้านความปลอดภัยข้อมูล เช่น การจัดเก็บข้อมูล การโยกย้าย และการทำลาย ฯลฯ

15.4 ในการใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในชั้นลับขึ้นไป ผู้เสนอราคาต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และยินยอมลงนามในข้อตกลงรักษาความลับของธนาคาร ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ ตามเอกสารแนบท้าย ข้อ 1.7

15.5 ผู้เสนอราคาต้องรักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลของธนาคาร ก่อนการนำไปใช้งานหรือทดสอบ

15.6 ผู้เสนอราคาต้องมีการจำกัดสิทธิ์ในการเข้าใช้งานข้อมูลที่สำคัญของธนาคาร

15.7 ผู้เสนอราคาต้องมีการจัดการและสามารถแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างดำเนินการติดตั้งหรือหลังจากติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบเอกประสงค์ แล้วเรียบร้อยแล้วเกิดผลกระทบต่อความปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์

15.8 ผู้เสนอราคาต้องยินยอมให้ธนาคาร มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน

15.9 ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการให้ธนาคาร ได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือ สิทธิบัตรหรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ สำหรับข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้น ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือ ลิขสิทธิ์ หรือ สิทธิของธนาคาร และรับผิดชอบในกรณีที่มีการกล่าวหาฟ้องร้องหรือเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือทรัพย์สินทางปัญญานั้น ๆ

15.10 หากมีการว่าจ้างช่วงในการทำงานให้กับธนาคาร ผู้เสนอราคาจะต้องควบคุมดูแลให้ผู้รับจ้างช่วงปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องเช่นเดียวกัน

15.11 ผู้เสนอราคาต้องแจ้งธนาคารทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ละเมิดความปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร

15.12 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคานำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของธนาคารมาต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในของธนาคาร เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากธนาคาร

15.13 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคานำข้อมูลและสื่อเก็บข้อมูลออกจากธนาคาร โดยไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม ทั้งนี้ต้องแจ้งให้ธนาคารพิจารณาความเหมาะสมก่อน

15.14 ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องทำหนังสือรับรองเพื่อยืนยันต่อธนาคารว่าซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่ใช้กับงานของธนาคาร ไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมัลแวร์ใดๆ และหากธนาคารตรวจพบผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

15.15 ผู้เสนอราคาสามารถใช้พอร์ตสื่อสาร (Service Port) ของระบบงาน ตามที่ธนาคาร กำหนดให้เท่านั้น เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากธนาคาร

16. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

16.1 เมื่อธนาคารได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างจัดหา และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างฯ จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

16.1.1 แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่รับจ้างจัดหาดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

16.1.2 จัดการให้สิ่งของที่รับจ้างจัดหาดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อน บรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

16.1.3 ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม 16.1.1 หรือ 16.1.2 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

16.2 ผู้เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อธนาคารแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนด มิฉะนั้น ธนาคารจะริบหลักประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานไม่ได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

16.3 ผู้เสนอราคาซึ่งธนาคารได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงการสั่งซื้อภายในเวลาที่ทางธนาคารกำหนดดังระบุไว้ในข้อ 8. ธนาคารจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกซองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาตามระเบียบของทางธนาคาร

16.4 การทดสอบเพื่อการพิจารณาผลหรือเพื่อการรับมอบตามสัญญาซื้อขาย หรือใบสั่งซื้อ จากผู้ชนะการประกวดราคา ธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะทำการทดสอบตามคุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำที่ธนาคารกำหนด โดยมีได้ทดสอบตามคุณลักษณะขั้นสูงหรือประสิทธิภาพสูงสุดที่ปรากฏตาม Technical Specification Sheet ของผลิตภัณฑ์ที่ผู้เสนอราคายื่นเสนอ

16.5 รายละเอียดต่างๆที่ผู้เสนอราคาเสนอมานั้น หากมีปัญหาในการตีความของข้อความใด ให้ถือคำวินิจฉัยของธนาคารเป็นที่ยุติ

16.6 ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง วัน หรือ เวลา ในขั้นตอนต่างๆของการประกวดราคานี้ ตามที่เห็นสมควร

17. การชี้แจงรายละเอียด

ธนาคารจะจัดให้มีการชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับการประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอบเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

17.1 ธนาคารจะชี้แจงรายละเอียดและตอบคำถามในวันที่ ตั้งแต่เวลา ณ ชั้น อาคารเอ็กซิม เลขที่ 1193 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ หรือ สถานที่ตามความเหมาะสม

17.2 จำนวนผู้เสนอราคาที่จะเข้าฟังการชี้แจงรายละเอียดดังกล่าว ตามข้อ 17.1 จะต้องไม่เกิน 2 คน ต่อผู้เสนอราคา 1 ราย

17.3 ผู้เสนอการรายใดที่ไม่ได้เข้ารับฟังคำชี้แจง จะต้องรับผิดชอบในรายละเอียดความสมบูรณ์ของข้อเสนอทุกประการและไม่มีสิทธิเรียกร้องใดๆ กับธนาคาร และธนาคารจะถือว่าผู้เสนอการรายดังกล่าวได้ทราบการดำเนินการตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่างๆ ในเนื้อหาของประกาศประกวดราคาการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบอบเนกประสงค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคหรือปัญหาใดๆ แล้ว จะนำเหตุมาอ้างให้พ้นความรับผิดชอบไม่ได้