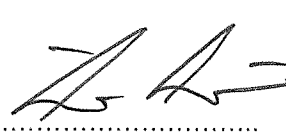
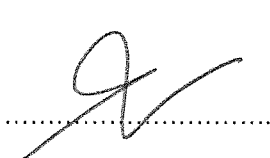
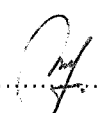


**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ การจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ ธนาคารอาคารสงเคราะห์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,227,200.- บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ได้รับอนุมัติ. - 7 ก.ค. 2566
เป็นเงิน 5,217,946.55 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
โดยพิจารณาราคาเฉลี่ย จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 4 ราย คือ
 - 5.1 บริษัท เอสวีไอเอ จำกัด (มหาชน)
 - 5.2 บริษัท เดอะ อินฟินิตี้ ดาต้า จำกัด
 - 5.3 บริษัท สหธุรกิจ จำกัด
 - 5.4 บริษัท ลีซ่า บิสซิเนส จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายวีรศักดิ์ ไกรวิชา	ประธานกรรมการ	
หัวหน้าส่วนบริหารโครงการสารสนเทศ		
ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ		
6.2 นางสาวสุทธา ภิรมย์	กรรมการ	
ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนบริหารทั่วไป		
ฝ่ายสาขากฎหมายและปริมณฑล 2		
6.3 นายธนกิจ บวรรัตนปราง	กรรมการ	ธนกิจ บวรรัตนปราง
นักวิเคราะห์ระบบงานอาวุโส		
ฝ่ายพัฒนาระบบธุรกิจหลัก		
6.4 นางกาญจนา นวประภากุล	เลขานุการ	
พนักงานวางแผนและบริหารโครงการสารสนเทศอาวุโส		
ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ		

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
เพื่อจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook จำนวน 121 เครื่อง ระยะเวลา 3 ปี
โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
/คพ 102-123/66

1. ความเป็นมาและเหตุผลความจำเป็น

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ธนาคาร" มีความประสงค์จะจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook จำนวน 121 เครื่อง เป็นระยะเวลา 3 ปี เพื่อใช้ในกิจการของธนาคาร

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ใช้ในกิจการของธนาคารให้กับฝ่าย/สำนักละ 1 เครื่อง และเพิ่มเติมตามความจำเป็นของแต่ละฝ่ายงานที่ได้รับอนุมัติให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook เพื่อช่วยปฏิบัติงานเป็นกรณีพิเศษ และบรรลุวัตถุประสงค์การใช้งานในกิจการของธนาคารที่ครอบคลุมทั่วถึงทุกฝ่ายงาน คุ่มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ปฏิบัติงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ปฏิบัติงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพตามที่ประกวดราคาดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาค้างนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒

๕๖

3.11 คุณสมบัติเพิ่มเติมอื่น ๆ

1) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ซึ่งเป็นผู้มีอาชีพดำเนินธุรกิจ ในการจำหน่าย การจัดหา การให้เช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ใช้เทคโนโลยีตามที่บริษัทเสนอโดยตรง (Distributor) หรือต้องเป็นผู้แทนจำหน่าย (VAR or Integrator) ในประเทศไทย ซึ่งได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ในการยื่นเสนอราคาครั้งนี้จากสาขาของผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือจากบริษัทผู้ที่ได้รับแต่งตั้ง ให้เป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการของบริษัทผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์เท่านั้น และมีหนังสือยืนยัน ฐานะดังกล่าวนี้ต่อธนาคารได้

3) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองมาแสดงต่อธนาคาร เพื่อยืนยันว่า เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอแก่ธนาคารต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ต้องเป็นเครื่องใหม่ที่เพิ่งผลิตจากโรงงาน ผู้ผลิตและยังไม่เคยใช้งานอื่นใดมาก่อน หากภายหลังเจ้าของผลิตภัณฑ์มีความจำเป็นต้องยุติการผลิต หรือ เลิกการสนับสนุนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือที่จะสนับสนุนในการใช้งาน เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ตลอดอายุสัญญา

4. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซอง ใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของ การเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(2) ตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอกับ คุณลักษณะเฉพาะที่ธนาคารกำหนด (แบบตารางตามเอกสารแนบ 2)

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

5. เอกสารประกอบการเสนอราคา

5.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องตอบรับและตกลงรายละเอียดทุกประการ โดยจัดทำ Statement of Compliance แสดงการตอบรับเป็นรายชื่อให้ครบทุกข้อตามเอกสารแนบ รายละเอียดข้อกำหนดและขอบเขตของงาน พร้อมทั้งทำตาราง Compile ให้ครบทุกข้อตามเอกสารแนบ

5.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอข้อมูลทางด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับการจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอ เพื่อเปรียบเทียบว่าตรงตามความต้องการของธนาคารหรือไม่ อย่างไร ข้อมูลที่เสนอจะต้องแสดงให้เห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอ เข้าใจถึงความต้องการของธนาคารเป็นอย่างดี และต้องแสดงให้เห็นโดยชัดเจนว่า การจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอ มีสิ่งใดบ้างที่ตรงกับความต้องการ และสิ่งใดบ้างสูงกว่าความต้องการ

5.3 ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติ และความเป็นมาของบริษัทผู้ยื่นข้อเสนอ รวมถึงลักษณะการดำเนินงาน ผลประกอบการที่ผ่านมา รายชื่อลูกค้าสำคัญ ภายในประเทศ และ/หรือ ภายนอกประเทศที่อ้างอิงได้

5.4 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำความเข้าใจในเอกสารทุกฉบับให้เป็นທີ່เข้าใจโดยชัดแจ้ง และไม่ว่าการณีใด ๆ ผู้ยื่นข้อเสนอจะยกขึ้นเป็นข้ออ้างโดยอาศัยเหตุจากการที่ละเลย ไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือ ละเลยไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรือโดยอ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในใบเสนอราคา เพื่อปฏิเสธความรับผิดชอบมิได้

5.5 หากธนาคารพบหรือทราบเมื่อใดก็ตามที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีเจตนาที่จะปิดบัง บิดเบือน หรือ พยายามให้ธนาคารเข้าใจผิดไปจากความเป็นจริง ธนาคารจะพิจารณาตัดสิทธิในการเสนอราคา หรือ ยกเลิกสัญญา ที่ได้ทำไว้กับผู้ยื่นข้อเสนอ และเรียกค่าเสียหายที่พึงเกิดขึ้นจากการกระทำดังกล่าว

5.6 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยืนยันว่าพร้อมที่จะลงนามในสัญญาตามแบบสัญญาของธนาคาร รวมทั้งเงื่อนไขต่าง ๆ ในการจัดเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ของธนาคาร ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ รวมทั้ง ข้อเสนอเพิ่มเติมในการต่อรองให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย

5.7 รายละเอียดต่าง ๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอมานั้น หากมีปัญหาในการตีความของข้อความใด ให้ถือคำวินิจฉัยของธนาคารเป็นที่ยึด

6. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน 261,360.- บาท (สองแสนหกหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)

6.1 เช็ครหัสหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้นชำระ ต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

6.2 หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

6.3 พันธบัตรรัฐบาลไทย

6.4 หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเสนอเช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ธนาคารตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ ๔ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จะทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ธนาคารจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน 3 ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อ ได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

7.1 ธนาคารจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

7.2 หากผู้เสนอราคาเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคา รายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ

ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอการารายอื่น ไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคา จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับ ราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

7.3 หากผู้เสนอราคาซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

8. การทำสัญญา

ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องติดต่อธนาคารเพื่อทำสัญญาภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของมูลค่าสัญญาและให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

8.1 เงินสด

8.2 เช็คหรือตราพดด้งธนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

8.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

8.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

8.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้ หากผู้ได้รับการคัดเลือกไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาดังกล่าวข้างต้น ธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการเช่า และพิจารณาแจ้งเป็นผู้ทำงาน

9. คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเสนอเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 121 เครื่อง โดยมีรายละเอียดและคุณสมบัติเฉพาะตามเอกสารแนบ

10. ระยะเวลาดำเนินการ/ส่งมอบงาน

ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องส่งมอบและติดตั้งให้แล้วเสร็จในลักษณะพร้อมใช้งานภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้หากธนาคารไม่สามารถแจ้งสถานที่ติดตั้งอันเป็นเหตุให้ผู้ได้รับการคัดเลือกไม่สามารถติดตั้งได้ครบทั้งหมด ให้ส่งมอบในส่วนที่เหลือ ณ สำนักงานใหญ่ของธนาคาร หรือสถานที่ที่ธนาคารกำหนด ทั้งนี้หากภายหลังธนาคารมีสถานที่ติดตั้งที่ชัดเจน ให้ผู้ได้รับการคัดเลือกนำเครื่องส่วนที่เหลือไปติดตั้งตามสถานที่ที่ธนาคารกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

11. วงเงินที่จะจัดเช่า

ในวงเงินงบประมาณ 5,227,200 บาท (ห้าล้านสองแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)

12. เงื่อนไขการชำระเงิน

ธนาคารจะจ่ายเงินค่าเช่าพัสดุซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นรายเดือน รวม 36 เดือน เมื่อผู้ได้รับการคัดเลือกได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญาเช่า และธนาคารได้ตรวจรับมอบพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

13. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท ทั้งนี้ราคาพัสดุดำเนินจากอัตราค่าเช่าต่อเครื่อง คูณด้วยจำนวนเครื่องที่ยังไม่ส่งมอบ

14. เงื่อนไขการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำสัญญาเช่ากับธนาคาร จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับถัดจากวันที่ธนาคารได้รับมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook และในระหว่างระยะเวลาการรับประกันดังกล่าวให้นำเงื่อนไขการบำรุงรักษาตามเอกสารแนบมาบังคับใช้โดยอนุโลม

15. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ (ถ้ามี)

- ไม่มี -

16. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจัดเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

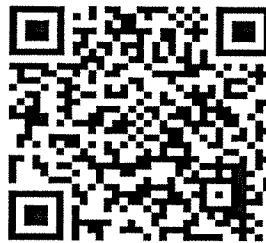
17. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

- ไม่มี -

18. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ โทร.02-202-1933

19. ธนาคารอาคารสงเคราะห์ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ธนาคารจึงได้กำหนดนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล โดยสามารถศึกษารายละเอียดที่ QR Code นี้



(นายวีรศักดิ์ ไกรวิชา)

ประธานกรรมการ

หัวหน้าส่วนบริหารโครงการสารสนเทศ
ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ

(นางสาวสุหชา ภิรมย์)

กรรมการ

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนบริหารทั่วไป
ฝ่ายสาขากทม.และปริมณฑล 2

(นายธนกิจ บวรรัตนปราณ)

กรรมการ

นักวิเคราะห์ระบบงานอาวุโส
ฝ่ายพัฒนาระบบธุรกิจหลัก

(นางกาญจนา นวประภากุล)

เลขานุการ

พนักงานวางแผนและบริหารโครงการสารสนเทศอาวุโส
ฝ่ายวางแผนกลยุทธ์และสนับสนุนงานสารสนเทศ

เอกสารแนบ

1. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook และเงื่อนไขอื่นๆ

1.1 คุณสมบัติขั้นต่ำของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook จำนวน 121 เครื่อง

1) หน่วยประมวลผล

1.1 มีหน่วยประมวลผลกลางแบบ Intel Core i5 Processor ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน 1 หน่วย

1.2 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 8 GB

2) ระบบเก็บบันทึกข้อมูล

มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive M.2 NVMe ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 512 GB (Unformatted) หรือดีกว่า

3) ระบบแสดงผล

มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว (14" Screen) มีความละเอียดการแสดงผล ไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel

4) ระบบรับข้อมูล

4.1 มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) สนับสนุนการใช้งานภาษาไทย โดยตัวอักษรต้องพิมพ์บนแป้นพิมพ์ แบบถาวร

4.2 มี Touch pad

5) ระบบสื่อประสม (Multimedia System)

5.1 มีไมโครโฟน และลำโพงเป็นแบบ Stereo ชนิด Built in

5.2 มี Webcam ชนิด Built in

6) ระบบสื่อสารข้อมูล (Data Communication)

6.1 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า

6.2 มี Wireless LAN Intel 802.11 a/b/g/n/ac หรือดีกว่า

6.3 มี Bluetooth

6.4 มี USB Port Version 2.0 ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง

6.5 มี HDMI Port ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

7) ระบบจ่ายพลังงาน

7.1 มี Adapter พร้อมสาย AC Power สำหรับใช้งานกับไฟฟ้า 220 โวลต์

7.2 มี Battery สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 2.5 ชม.

8) ระบบปฏิบัติการ

มีระบบปฏิบัติการ MS Windows 10 Professional 64 และ Update Patch Version ล่าสุด และต้องมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายในกรณีที่ไม่สามารถใช้งานกับระบบงานของ ธนาคารได้ ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการสนับสนุนให้ระบบปฏิบัติการสามารถ ใช้งานกับระบบงานของธนาคารได้ ตามที่ธนาคารกำหนด

9) คุณสมบัติอื่นๆ

- 9.1 อุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- 9.2 มี BIOS เป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ
- 9.3 มีกระเป๋ามouse และเมาส์ (Mouse) แบบ external wireless mouse เป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ
- 9.4 มี Software Driver ที่จำเป็นสำหรับการใช้งาน
- 9.5 มีน้ำหนักตัวเครื่องรวมแบตเตอรี่ ไม่มากกว่า 2.5 kg
- 9.6 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานทางไฟฟ้า FCC หรือ EN หรือ IEC และมาตรฐานความปลอดภัย UL หรือ CSA เป็นอย่างน้อย
- 9.7 มาตรฐานการผลิตของผลิตภัณฑ์ ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า ISO 9001:2015
- 9.8 มีสาย LAN ความยาว 2 เมตร 1 เส้น

2. เงื่อนไขการส่งมอบพัสดุ และรายละเอียดการติดตั้ง

2.1 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องจัดส่งและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เช่า ให้แล้วเสร็จในลักษณะพร้อมใช้งาน ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และ/หรือตามวันเวลาที่ธนาคารกำหนด และในการดำเนินการส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เช่า ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องมีหนังสือแจ้งให้ธนาคารทราบในเวลาทำการของธนาคารล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 10 วันทำการ ว่าผู้ได้รับการคัดเลือกพร้อมที่จะดำเนินการส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เช่าแล้ว

2.2 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook จำนวน 121 เครื่อง ที่เช่าให้สามารถใช้งานได้ตามวันเวลา และสถานที่ที่ธนาคารกำหนด รวมทั้งติดสติ๊กเกอร์แสดงหมายเลขเครื่อง (Serial No.) สัญญาเช่าบริการ ระยะเวลาบริการ ฝ่ายงานที่ติดตั้งและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อของหน่วยงานรับแจ้งปัญหาตามที่ธนาคารกำหนดที่ตัวเครื่องอย่างชัดเจน

2.3 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการติดตั้ง Software, Application Software และ Driver ตามรูปแบบที่ธนาคารกำหนดและทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้

2.4 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องโอนถ่ายข้อมูลไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ และต้อง Format Hard Disk ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ติดตั้งทดแทน

2.5 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการส่งเอกสารรายงานการติดตั้งของแต่ละหน่วยงาน ที่ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วโดยมีผู้รับมอบของหน่วยงานตรวจสอบความเรียบร้อยถูกต้อง ลงนามรับทราบ เพื่อส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับ เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการตรวจรับ

3. เงื่อนไขการจัดทำทะเบียนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook

3.1 ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องจัดทำทะเบียนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook โดยส่งรายละเอียดข้อมูลอุปกรณ์และสถานที่ติดตั้งให้ธนาคาร ในรูปแบบที่ธนาคารกำหนด และสามารถนำข้อมูลไปใช้กับงานการบริหารจัดการ IT ขององค์กรได้

3.2 ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องปรับปรุงรายงานข้อมูลทะเบียนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ทั้งหมดที่เช่าตามสัญญาให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ และส่งข้อมูลให้ธนาคาร ตามที่ธนาคารร้องขอ

4. การบำรุงรักษา (การทำ Preventive Maintenance)

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดให้ช่างผู้มีความรู้ความชำนาญและมีฝีมือมาตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ รวมทั้งปรับปรุงพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ Notebook ให้ทันสมัยเป็นปัจจุบันและมีประสิทธิภาพตามความต้องการใช้งานของธนาคาร ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ที่ได้รับการคัดเลือก โดยต้องจัดหาและสำรองอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการใช้งานและการบำรุงรักษา ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับ การคัดเลือกต้องจัดหาช่างผู้มีความรู้ความชำนาญและมีฝีมือมาตรวจสอบบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ให้เช่าตลอดอายุสัญญาเช่าอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง มิฉะนั้นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องยอมให้ธนาคารคิดค่าปรับเครื่องละ 300 บาท (สามร้อยบาทถ้วน) ต่อครั้งที่ไม่เข้าทำการบำรุงรักษา

การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ตามข้อตกลงนี้ ให้ถือว่าอยู่ในสภาพทันสมัยเป็นปัจจุบันใช้งานได้ดีตามปกติ ตามวรรคหนึ่ง โดยให้มีเวลาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ชดช้อยรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลา ชดช้อยตามวรรคสามไม่เกินเดือนละ 48 ชั่วโมง มิฉะนั้น ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องยอมให้ธนาคารคิดค่าปรับสำหรับเวลาที่ไม่สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ได้ในส่วนที่เกินกำหนดข้างต้นเป็นรายชั่วโมง ในอัตราร้อยละ 0.025 ของราคารวมตามสัญญา โดยผู้ที่ได้รับการคัดเลือกยินยอมให้ธนาคารหักค่าปรับดังกล่าวออกจากค่าเช่าประจำเดือน

เกณฑ์การคำนวณเวลาชดช้อยของคอมพิวเตอร์ Notebook ตามวรรคสองให้เป็นดังนี้

- กรณีที่เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ชดช้อยพร้อมกันหลายหน่วยให้นับเวลา ชดช้อยของหน่วยที่มีตัวถ่วงมากที่สุดเพียงหน่วยเดียว

5. การซ่อมแซมแก้ไข (การทำ Corrective Maintenance)

5.1 ในกรณีเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ขาดบกพร่อง เสียหาย หรือชดช้อยใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน โดยมีใช้ความผิดของธนาคาร ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดให้ช่างที่มีความรู้ความชำนาญมาจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ในเวลาทำการของธนาคารได้แก่ วันจันทร์ถึงวันศุกร์ ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ดังนี้

(1) ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายในเวลา 6 ชั่วโมง นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากธนาคารหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากธนาคาร โดยจะแจ้งให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ที่ได้รับคัดเลือกทราบทางวาจา ทางโทรสาร หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) หรือทางโทรศัพท์ รวมถึงต้องปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานที่ธนาคารกำหนดในระบบบริการจัดการ IT องค์กร และไม่ว่าวิธีใดวิธีหนึ่งให้ถือเป็นการแจ้งโดยชอบตามสัญญานี้แล้ว และผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องซ่อมแซมแก้ไขหรือเปลี่ยนสิ่งที่จำเป็นให้เสร็จเรียบร้อยภายในเวลา 48 ชั่วโมง นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากธนาคารดังกล่าว

(4) การเข้ามาดำเนินการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข มีเงื่อนไขการให้บริการดังต่อไปนี้

(4.1) Hardware

(4.2) Software, Application Software ผู้ที่ได้รับคัดเลือกต้องแก้ไขให้ทำงานได้ตามคู่มือที่ธนาคารกำหนดขึ้น โดยไม่รวมถึงการแก้ไขปัญหอันเกิดจากปัญหาของ Application เอง

(BUG) การแก้ไขรวมถึงการ Install โปรแกรมใหม่เมื่อโปรแกรมเดิมเสียพร้อมทั้งการ Setup โปรแกรมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

(4.3) หลังจากการติดตั้งแล้วหากมี Software หรือ Application ใหม่ของธนาคาร ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการติดตั้งให้กับธนาคารโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

(5) ทุกครั้งที่ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกมาทำการให้บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข (Corrective Maintenance) ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำหลักฐานการเข้าบริการ (Service Report) ให้หน่วยงานผู้ใช้งานรับรองการบริการ

5.2 ในกรณีที่เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ชัดข้องใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการให้ธนาคารสามารถใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ได้อย่างมีประสิทธิภาพภายในเวลา 48 ชั่วโมง หรือต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า มาให้ธนาคารใช้แทนภายในเวลา 48 ชั่วโมง นับตั้งแต่เวลาที่ได้รับแจ้งถึงความชำรุดบกพร่องจากธนาคารหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากธนาคาร โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หากผู้ที่ได้รับการคัดเลือกไม่สามารถดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ หรือไม่สามารถจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ดังกล่าวมาให้ธนาคารใช้งานแทนได้ภายในเวลาที่กำหนด ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกยินยอมให้ธนาคารปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ชำรุดหรือพัสดุดทดแทนที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ทั้งนี้ราคาพัสดุดคำนวณจากค่าเช่าต่อเครื่องต่อเดือนคูณด้วย 36 เดือน โดยคิดค่าปรับไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันครบกำหนดดังกล่าวจนกว่า ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะดำเนินการแล้วเสร็จ หรือจนกว่าธนาคารเห็นว่าผู้ที่ได้รับการคัดเลือกไม่อาจจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook อื่นแทนได้และบอกเลิกสัญญา

6. การฝึกอบรม

- ไม่มี -

7. เอกสารคู่มือ

- ไม่มี -

8. การบริหารจัดการโครงการ

- ไม่มี -

9. ความต้องการด้านความปลอดภัยสารสนเทศ

ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการป้องกันด้านความปลอดภัยของระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เช่น ระบบปฏิบัติการ ระบบฐานข้อมูล ระบบเครือข่าย เป็นต้น พร้อมแก้ไขประเด็นที่ตรวจพบให้แล้วเสร็จก่อนส่งมอบคู่มือ (Manual) และรายการ (checklist) ให้แก่ธนาคารดังนี้

1. รายการทรัพย์สินสารสนเทศในระบบทั้งหมด พร้อมลิขสิทธิ์การใช้งาน (License)
2. ผลการติดตั้ง Software Patches ให้เป็นปัจจุบัน เพื่อลดหรือกำจัดข้อบกพร่องด้านความมั่นคงปลอดภัย

10. การกำหนดตัวถังของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook

- ไม่มี -

เอกสารแนบ 2
แบบตารางเปรียบเทียบ

ตารางเปรียบเทียบ

ตามเอกสารประกวดราคา เลขที่

ที่	ข้อกำหนดธนาคาร	รายละเอียดที่บริษัทเสนอ	เอกสารอ้างอิง	วิธีการตรวจรับ