



ข้อกำหนดและขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)  
การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25  
เลขที่ ..... ๘๗. ๐๗๑/๖๑ .....

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (ธสน.)

1. วัตถุประสงค์

ด้วยธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ธนาคาร” มีความประสงค์จะจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ พร้อมติดตั้งบริเวณห้องสมุด ชั้น 25 เพื่อทดแทนเครื่องปรับอากาศเดิมที่เสื่อมสภาพจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลาอันยาวนาน ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เครื่องปรับอากาศ” โดยดำเนินการจัดหาด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งการจัดหาในครั้งนี้รวมถึงการป้องกันความเสียหาย (Protection) รื้อถอน การติดตั้ง การทดสอบ การรับประกันคุณภาพ คู่มือและเอกสารที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการดำเนินการอื่นๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ธนาคารสามารถใช้เครื่องปรับอากาศได้ตามความต้องการโดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดในเอกสาร TOR ฉบับนี้

2. คุณสมบัติด้านเทคนิค/ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาเครื่องปรับอากาศตามคุณสมบัติด้านเทคนิคและขอบเขตการดำเนินงานที่ธนาคารกำหนดในเอกสารแนบท้าย (ผนวก 1)

3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอราคา / การปฏิบัติตามข้อกำหนด

ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและปฏิบัติตามข้อกำหนดของธนาคารในเอกสารแนบท้าย (ผนวก 2)

4. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาเครื่องปรับอากาศ ตามข้อกำหนดในการเสนอราคาในเอกสารแนบท้าย (ผนวก 3)

5. เอกสารประกอบการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องยื่นยืนยันคุณสมบัติและการปฏิบัติตามข้อกำหนดในเอกสาร TOR ของธนาคารตามแบบหนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา (ผนวก 4) พร้อมเสนอเอกสารประกอบการเสนอราคาตามรายละเอียดในเอกสารแนบท้าย (ผนวก 5)

๘๗.  
S. Sorapan

## ผนวก 1

### คุณลักษณะด้านเทคนิคและขอบเขตการดำเนินงาน การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25

#### 1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดฝังฝ้า
- 1.2 เป็นเครื่องปรับอากาศใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและมีสภาพพร้อมใช้งาน
- 1.3 มีอุปกรณ์มาตรฐานครบถ้วนและประกันคุณภาพตามที่เจ้าของผลิตภัณฑ์กำหนด
- 1.4 มีการควบคุมเครื่องปรับอากาศแบบใช้รีโมทคอนโทรลแบบไร้สายควบคุมเครื่องส่งลมเย็น
- 1.5 มีรูปลักษณ์และคุณลักษณะเหมาะสมกับการใช้งานติดตั้งในห้องสมุด

#### 2. คุณลักษณะด้านเทคนิคของเครื่องปรับอากาศ

- 2.1 เครื่องปรับอากาศเป็นระบบแบบระบายความร้อนด้วยอากาศ
- 2.2 คอนเดนซิงยูนิต (CONDENSING UNIT) ขนาดทำความเย็นไม่น้อยกว่า 45,000 บีทียู/ชม. จำนวน 2 ชุด ใช้สารทำความเย็น R-410A ทั้งชุดประกอบจากโรงงาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
  - 2.2.1 ส่วนโครงภายนอก (CASING CARBINET) ทำด้วยแผ่นเหล็กที่ผ่านกระบวนการกันสนิมและกระบวนการเคลือบ อป/สี หรือวัสดุที่ทนต่อการเป็นสนิม ตัวโครงจะต้องมั่นคงแข็งแรง ไม่สั่นสะเทือนหรือเกิดเสียงดังเมื่อใช้งาน
  - 2.2.2 คอมเพรสเซอร์ (COMPRESSOR) เป็นแบบ SCROLL TYPE
  - 2.2.3 ระบบไฟฟ้า 380 V / 3 Ø / 50 Hz
- 2.3 เครื่องส่งลมเย็น (FAN COIL UNIT) ขนาดทำความเย็นไม่น้อยกว่า 45,000 BTU จำนวน 2 ชุด ทั้งชุดประกอบจากโรงงาน โดยมีรายละเอียดดังนี้
  - 2.3.1 ภายในบริเวณที่จำเป็นให้บุด้วยฉนวนยางหรือฟองน้ำหรือวัสดุเทียบเท่า มีถาดน้ำทิ้งที่หุ้มด้วยฉนวนดังกล่าวในการใช้งานปกติจะต้องไม่เกิดหยดน้ำเกาะที่ภายนอกของตัวโครง มีหน้ากากจ่ายลมสามารถปรับทิศทางการจ่ายลมได้
  - 2.3.2 ใช้สารทำความเย็น R-410A
  - 2.3.3 พัดลมส่งลมเย็น เป็นชนิด (TURBO FAN) ขับเคลื่อนโดยตรงจากมอเตอร์
  - 2.3.4 มอเตอร์พัดลม เป็นชนิด PERMANENT SPLIT CAPACITOR MOTOR
  - 2.3.5 ถาดน้ำทิ้งมีปั้มน้ำสำหรับระบายน้ำทิ้งอัตโนมัติ
  - 2.3.6 แผงกรองอากาศเป็นแบบ RESIN NET ที่สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
  - 2.3.7 ระบบไฟฟ้า 220V / 1 Ø / 50 Hz
  - 2.3.8 เป็นชนิดฝังฝ้า 4 ทิศทาง สามารถกระจายลมเย็นที่หัวจ่ายแบบ 4 ทิศทาง
- 2.4 การควบคุมเครื่องปรับอากาศแบบใช้รีโมทคอนโทรลแบบไร้สายควบคุมเครื่องส่งลมเย็นและสามารถควบคุมการปิด-เปิดของเครื่องส่งลมเย็น และปรับแรงลมได้โดยแสดงผลทางหน้าจอ LCD

Sorapan ๒๗

### 3. คุณสมบัติทางด้านเทคนิคของอุปกรณ์

3.1 ท่อสารทำความเย็น ใช้ท่อทองแดงอย่างแข็ง (HARD DRAWN TYPE "L") และหุ้มรอบท่อสารทำความเย็นด้วย CLOSED CELL ELASTOMETRIC THERMAL INSULATION ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 13 มม.

3.2 ท่อน้ำทิ้งขนาดไม่เล็กกว่า 20 มม. เป็นท่อพี.วี.ซี. ชั้น 8.5 ตาม มอก.17

3.3 ท่อน้ำทิ้งส่วนที่อยู่ภายในฝ้าเพดานหรือท่อส่วนที่อยู่ภายในอาคารให้หุ้มด้วยฉนวนชนิดเดียวกันกับท่อสารทำความเย็นหนาไม่น้อยกว่า 9 มม.

### 4. ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ

4.1 ต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศตามแบบรูปรายละเอียด (เอกสารแนบ) รวมทั้งอุปกรณ์ที่เป็นส่วนประกอบอื่นๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ธนาคารสามารถใช้เครื่องปรับอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพตามความต้องการ

4.2 สวิตช์อัตโนมัติย่อย (LOAD CENTER) ที่เสนอติดตั้งต้องเป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, WESTING HOUSE, GE ฯลฯ หรือเทียบเท่า

4.3 สายไฟฟ้าทั้งหมดให้ใช้สายทองแดงหุ้มฉนวน ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมาย มอก.11-2531

4.4 ขนาดสายเมนไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ จะต้องเป็นขนาดที่รับกระแสได้ไม่ต่ำกว่า 125% ของกระแสใช้งานเต็มที่ (FULL LOAD)

4.5 ขนาดของสายไฟฟ้าคอนโทรล ให้ใช้สายไฟฟ้าขนาดไม่เล็กกว่า 1 ตร.มม.

4.6 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมาย มอก.

4.7 การเดินสายไฟฟ้าทั่วไปให้เดินสายในท่ออ่อนร้อยสายไฟ FLEXIBLE CONDUIT ขนาด 1 นิ้ว

4.8 การตัดต่อสายไฟฟ้าขนาดไม่เกิน 10 ตร.มม. ให้ใช้ WIRE NUT หรือ SCOTT LOCK

4.9 การเดินสายไฟฟ้าเข้ากับมอเตอร์ของแฟนคอยล์ยูนิต หรือคอนเดนซิ่งยูนิต ให้เดินร้อยสายใน FLEXIBLE CONDUIT

### 5. การรับประกันคุณภาพ

ต้องรับประกันคุณภาพเครื่องปรับอากาศ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ธนาคารตรวจรับมอบงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

### 6. การให้บริการสนับสนุนระหว่างการรับประกันคุณภาพ (Support)

6.1 ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความเชี่ยวชาญและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถรับแจ้งเหตุขัดข้องและให้คำปรึกษาหรือแก้ไขปัญหาเบื้องต้นทางโทรศัพท์เกี่ยวกับการใช้งานของเครื่องปรับอากาศในเวลาทำการของธนาคาร (วันจันทร์ถึงวันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 8.30 – 17.30 น.) รวมถึงช่องทางอื่น

6.2 กรณีไม่สามารถให้คำปรึกษา/แก้ไขปัญหาทางโทรศัพท์ได้ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งพนักงานเข้ามาแก้ไขปัญหาหรือเหตุขัดข้องยังสถานที่ติดตั้งใช้งานให้แล้วเสร็จภายในวันทำการถัดไป นับจากที่ได้รับแจ้งเหตุขัดข้องหรือความชำรุดบกพร่องของเครื่องปรับอากาศจากธนาคาร

6.3 ผู้รับจ้างจะต้องนำส่งรายละเอียดและขั้นตอนการแก้ไขปัญหาเหตุขัดข้องและ/หรือความชำรุดบกพร่องของเครื่องปรับอากาศอย่างละเอียดให้แก่ธนาคารในพื้นที่ที่สามารถดำเนินการได้ และผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการเข้าดำเนินการทั้งจำนวน

6.4 ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความเชี่ยวชาญเข้ามาตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (Preventive Maintenance) ไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง/ปี พร้อมทั้งจัดทำรายละเอียดและขั้นตอนการตรวจเช็ค รวมทั้งข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อธนาคารเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้งที่ใช้บริการ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งกำหนดวันเวลาที่แน่นอนก่อนการเข้ามาให้บริการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันทำการ

## 7. ขอบเขตงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการตามขอบเขตงานที่กำหนดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

### 7.1 ด้านการรื้อถอน

7.1.1 ต้องจัดหาวัสดุป้องกันความเสียหาย (PROTECTION) บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานและต้องดำเนินการรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมภายในห้องสมุด ชั้น 25 ชนิด Split Type พร้อมสายไฟฟ้าจาก CONDENSING UNIT ถึง FAN COIL UNIT จำนวน 1 ชุด

7.1.2 ต้องดำเนินการรื้อถอนท่อส่งลมเย็น หัวส่งลมเย็นและหัวลมกลับเดิม จำนวน 1 งาน

### 7.2 ด้านการติดตั้ง การทดสอบ

7.2.1 การติดตั้งท่อสารทำความเย็น จะต้องได้ฉากกับตัวอาคาร หรือตามแนวในแบบรูปรายละเอียดในส่วนที่ผ่านคาน กำแพง หรือพื้น จะต้องมีการวางปลอก (SLEEVE) ถ้าปลอกติดตั้งในส่วนที่ติดกับด้านนอกของอาคาร จะต้องอุดช่องว่างระหว่างท่อสารทำความเย็นและปลอกด้วยวัสดุแผ่นยาง

7.2.2 ทำการทดสอบหารอยรั่วด้วยการอัดก๊าซไนโตรเจนเข้าไปภายในท่อโดยใช้ Regulator ภายหลังการเชื่อมต่อบรรยากาศท่อสารทำความเย็น

7.2.3 ท่อสารทำความเย็นทั้งหมด จะต้องติดตั้งอยู่บนอุปกรณ์รองรับ (SUPPORT, HANGER) โดยใช้ประกอบกับเหล็กอบสังกะสี หรืออลูมิเนียมรีดตัวท่อเข้ากับอุปกรณ์รองรับอย่างมั่นคงทุกระยะไม่เกิน 1.5 เมตร

7.2.4 ต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รวมทั้งอุปกรณ์ประกอบและวัสดุปลีกย่อยที่แสดงไว้ในข้อกำหนด

7.2.5 ต้องทำการควบคุมการติดตั้งหรือว่าจ้างผู้ที่มีความชำนาญการติดตั้งมาควบคุมการติดตั้งตามแบบแปลนที่ได้รับการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งแค็ตตาล็อกเครื่องปรับอากาศที่จะใช้งานมาขออนุมัติการใช้งานจากผู้ว่าจ้างก่อนทำการติดตั้ง

7.2.6 เมื่อติดตั้งเครื่องปรับอากาศเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทดสอบและตรวจวัดข้อมูลทางวิศวกรรมที่สำคัญๆ เช่น ความดันของสารทำความเย็น กระแสไฟฟ้าที่ใช้ของมอเตอร์ทุกตัว ปริมาณลมที่หัวจ่ายลมทุกหัว อุณหภูมิในห้องปรับอากาศ อุณหภูมิภายนอก การทำงานของเทอร์โมสตัท และสวิตช์คอนโทรลต่างๆ เป็นต้น โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามมาตรฐานของงาน

### 7.3 ด้านเอกสาร

7.3.1 จัดทำเอกสารรายการและรายละเอียดของการทดสอบ พร้อมทั้งแบบแสดงการติดตั้งจริง (ASBUILT DRAWING) ทั้งระบบในรูปแบบ FILE AUTO CAD VERSION 2010 และพิมพ์เขียว จำนวนอย่างละ 2 ชุด

7.3.2 จัดทำคู่มือการใช้งาน

Signature  
Date

## ผนวก 2

### คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา / การปฏิบัติตามข้อกำหนด การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25

ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติและปฏิบัติตามข้อกำหนดดังนี้

#### 1. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา / การปฏิบัติตามข้อกำหนด

- 1.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 1.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 1.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 1.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ตามมาตรา 106 วรรคสาม
- 1.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐตามมาตรา 109
- 1.6 คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 1.7 ต้องมีอาชีพรับจ้างงานที่ธนาคารมีความประสงค์จะจัดซื้อครั้งนี้
- 1.8 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- 1.9 ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
- 1.10 ต้องไม่เป็นคู่สัญญากับส่วนราชการหรือกำลังจะเป็นคู่สัญญากับส่วนราชการเกินจำนวน ตามที่ กวพ. กำหนด
- 1.11 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 1.12 ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในเอกสารขอบเขตงาน (TOR) ทุกประการ

#### 2. การส่งมอบ

2.1 ต้องส่งมอบเครื่องปรับอากาศตามข้อกำหนดด้านเทคนิคและขอบเขตการดำเนินงานที่กำหนด ใน (ผนวก 1) ณ ที่ทำการสำนักงานใหญ่ของธนาคาร ภายในระยะเวลา 45 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งยืนยัน การสั่งซื้อจากธนาคาร ซึ่งระยะเวลาดังกล่าวรวมถึงการรื้อถอน การติดตั้ง การทดสอบ การเชื่อมต่อ ตลอดจน การดำเนินการอื่นๆ ที่จำเป็น เพื่อให้ธนาคารสามารถใช้งานได้ตามข้อกำหนด

2.2 หากธนาคารตรวจสอบแล้วพบว่าเครื่องปรับอากาศที่ส่งมอบไม่ตรงตามข้อกำหนดและขอบเขตงานที่กำหนด หรือมีความชำรุดบกพร่องประการหนึ่งประการใด ธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบทั้งหมด หรือให้ผู้ยื่นเสนอราคา ที่ได้รับการคัดเลือกดำเนินการเปลี่ยนแปลงและ/หรือปรับปรุง แก้ไขให้ถูกต้อง ตามคำชี้ขาดของธนาคาร ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น ทั้งนี้ระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างมีสิทธิ ขยายระยะเวลาการส่งมอบเกินกำหนดเวลาที่ระบุในเอกสารว่าจ้าง หรือขอยกเว้น หรือลดค่าปรับได้

### 3. การคิดค่าปรับ

กรณีที่ไม่สามารถส่งมอบเครื่องปรับอากาศตามข้อกำหนดด้านเทคนิคและขอบเขตงานที่กำหนดในสัญญา ได้อย่างถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ธนาคารคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่างานที่ตกลงว่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) นับแต่วันครบกำหนดการส่งมอบจนถึงวันที่ได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนหรือวันที่ธนาคารบอกเลิกสัญญา

### 4. การชำระเงิน

4.1 ธนาคารจะชำระเงินตามมูลค่าที่ตกลงจัดหาทั้งหมดภายใน 30 วัน หลังจากผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบเครื่องปรับอากาศ และธนาคารได้ดำเนินการตรวจรับการส่งมอบงานทั้งหมด โดยถูกต้องครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

4.2 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน 30,000.- บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

วิภา  
Sorapan

C

ผนวก 3

ข้อกำหนดในการเสนอราคา  
การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25

1. ต้องเสนอราคาการจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะและขอบเขตงานที่มีคุณลักษณะตรงกับความต้องการพร้อมรายละเอียดและ/หรือแค็ตตาล็อก ขอบเขตงานที่ธนาคารกำหนด (ผนวก 1) ให้อย่างชัดเจนในเอกสารการเสนอราคา
2. ต้องเสนอราคาเป็นสกุลเงินบาท โดยเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายอื่นๆ
3. ต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน 45 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งยืนยันการสั่งซื้อจากธนาคาร
4. ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน นับจากวันยื่นเอกสารเสนอราคาและผู้เสนอราคาจะถอนการเสนอราคามีได้
5. ต้องเสนอแผนการติดตั้งและทดสอบ ตั้งแต่เริ่มต้นจนแล้วเสร็จ
6. ก่อนยื่นซองเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบดูสถานที่ แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นซองราคาตามเงื่อนไขในแบบที่กำหนด
7. ต้องยื่นซองเอกสารการเสนอราคารายละเอียดตามเอกสารประกอบการเสนอราคา (ผนวก 5) ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2561 ระหว่างเวลา 9.00 - 16.30 น. ที่ส่วนอาคาร ฝ่ายธุรการชั้น 22 ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่
8. แค็ตตาล็อกตัวจริง ที่แสดงรายละเอียดของตัวเครื่องปรับอากาศ วัสดุ และอุปกรณ์ต่างๆ ตามที่กำหนดในแบบ



  
Sorapan



ผนวก 4

หนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา  
การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25

หนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา  
ของบริษัท \_\_\_\_\_

ข้าพเจ้า (นาย / นาง / นางสาว) \_\_\_\_\_  
ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน (บจก./บมจ.) \_\_\_\_\_  
สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ \_\_\_\_\_

ซึ่งเป็นผู้มีสิทธิ์/ผู้มีความประสงค์จะเสนอเครื่องปรับอากาศ ตามรายละเอียด/ประกาศ/ข้อกำหนด  
ของธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทยขอรับรองและ/หรือยืนยันว่าเอกสารที่ได้จัดทำและ  
ยื่นเสนอต่อธนาคารในการจัดหาดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

1. เป็นผู้มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนทุกประการ
2. รายละเอียดงานเครื่องปรับอากาศที่เสนอครบถ้วนและเป็นไปตามข้อกำหนด/แนวทางที่กำหนด  
ทุกประการ
3. ยอมรับและสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดได้ทุกประการ

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน  
ตราประทับ (ถ้ามี)



๒๓.

Sorapan

ผนวก 5

เอกสารประกอบการเสนอราคา  
การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง บริเวณห้องสมุด ชั้น 25

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารการเสนอราคา แยกเป็น 3 ซอง โดยแต่ละซองให้บรรจุเอกสาร จำนวน 1 ชุด ดังต่อไปนี้

1. ส่วนที่ 1 ให้ระบุหน้าซองว่า “เอกสารหลักฐานต่าง ๆ”

บรรจุเอกสารและเรียงลำดับเอกสารตามรายการที่ระบุ ดังนี้

- 1.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล และวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจ
- 1.2 สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น ที่ออกโดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (ถ้ามี) หรือสำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 1.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล ในการเสนอราคา
- 1.4 กรณีผู้มีอำนาจของบริษัทฯ มิได้ลงนามเอกสารการเสนอราคาเอง จะต้องหนังสือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นเป็นผู้ทำการเสนอราคาแทน พร้อมปิดอากรแสตมป์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย และแนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน ของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ
- 1.5 เอกสารการแสดงการลงทะเบียนเป็นคู่ค้ากับภาครัฐในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-gp) ของกรมบัญชีกลาง (ถ้ามี)
- 1.6 แบบหนังสือรับรองและยืนยันประกอบการเสนอราคา (ผนวก 4)

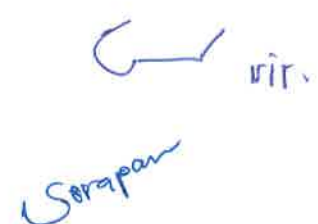
2. ส่วนที่ 2 ให้ระบุหน้าซองว่า “ข้อเสนอทางด้านเทคนิค”

บรรจุเอกสารแสดงรายละเอียดการเปรียบเทียบคุณลักษณะด้านเทคนิค/ขอบเขตงาน ที่เสนอกับคุณลักษณะด้านเทคนิคและขอบเขตงานที่ธนาคารกำหนด (ผนวก 1) พร้อมเอกสารอ้างอิง และ/หรือแคตตาล็อก

3. ส่วนที่ 3 ให้ระบุหน้าซองว่า “ข้อเสนอราคา”

บรรจุเอกสารข้อเสนอราคาการจัดหางานจัดซื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง โดยแสดงรายละเอียดตามข้อ 1. - 4. (ผนวก 3)

ทั้งนี้ เอกสารหลักฐานข้างต้นจะต้องให้ผู้มีอำนาจหรือผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ลงนามกำกับและประทับตรา (หากมี)

 A handwritten signature in blue ink is visible in the bottom right corner of the page, along with a faint circular stamp or mark.