



ประกาศธนาคารออมสิน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) ณ ธนาคาร
ออมสินสำนักงานใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ธนาคารออมสิน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก
(Access Control System) ณ ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๙,๑๔๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่น
เก้าพันหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) ณ ธนาคารออมสิน
สำนักงานใหญ่ จำนวน ๑ โครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคารออมสิน ณ
วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ
ป.ป.ช. กำหนด
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย
ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

Signature and stamp area with handwritten initials and a blue ink mark.

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่าย ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) ที่เสนอในประเทศไทย ที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยในกรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต และยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตอยู่ และหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในหนังสือยืนยัน จนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมิใช่ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายตามวรรคแรก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้ จากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายที่ยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายอยู่

๑๕. ต้องมีผลงานในการติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ภายในระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา แบบมาพร้อมการยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gsb.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๙๙ ๘๐๐๐ ต่อ ๐๓๐๑๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายชาญเชพ ชินบานทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ

ปฏิบัติงานแทน ผู้อำนวยการธนาคารออมสิน

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ บค.๗๕/๒๕๖๑

การซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System)

ณ ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่

ตามประกาศ ธนาคารออมสิน

ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๑

ธนาคารออมสิน ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ธนาคารออมสิน" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า- ออก (Access Control System) ณ ธนาคารออมสิน สำนักงานใหญ่ จำนวน ๑ โครงการ
พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญามาตรฐานหน่วยงาน
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

Signature

Signature

Signature

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ธนาคาร ออมสิน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่าย ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) ที่เสนอในประเทศไทย ที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยในกรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต และยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตอยู่ และหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในหนังสือยืนยัน จนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมิใช่ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายตามวรรคแรก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้ จากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายที่ยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายอยู่

๒.๑๕ ต้องมีผลงานในการติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ภายในระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา แนบมาพร้อมการยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทยพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) หนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๒.๑

(๓.๒) สำเนาหนังสือแสดงผลงานในการติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๒.๒

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น

๒๕-
H
The

สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ
ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา
โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ธนาคาร
ส่งมอบพื้นที่

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ระบบ
ควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ ธนาคารออมสินจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ
สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง
โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความ
ประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข
ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคา
ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยื่นการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่ ธนาคารออมสิน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ
กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่
มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒)
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ
ผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และธนาคารออมสิน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าว
เป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ ธนาคารออมสิน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความ
และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ธนาคารออมสิน

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา

25-
HDC
Ku
Tu

ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ธนาคารออมสิน จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ธนาคารออมสิน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด แตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ธนาคารออมสินกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้ สำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ธนาคารออมสินสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารออมสิน

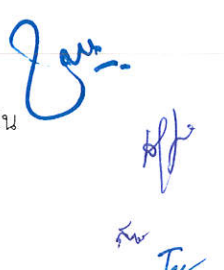
(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือธนาคารออมสินมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ธนาคารออมสิน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือ ไม่ถูกต้อง

๕.๖ ธนาคารออมสินทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะ ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทาง ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ธนาคารออมสินเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือ ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งธนาคารออมสิน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อ เสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอ กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ



ธนาคารออมสิน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ธนาคารออมสิน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากธนาคารออมสิน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาธนาคารออมสินอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำการตกลงซื้อธนาคารออมสินจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือธนาคารออมสินเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำการตกลงเป็นหนังสือ กับธนาคารออมสินภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ธนาคารออมสินยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งธนาคารออมสิน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๘. อัตราค่าปรับ

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อธนาคารออมสินได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อธนาคารออมสินได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งธนาคารออมสินได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ ธนาคารออมสินจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ธนาคารออมสินสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของธนาคารออมสิน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ธนาคารออมสินอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากธนาคารออมสินไม่ได้

(๑) ธนาคารออมสินไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ธนาคารออมสิน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ



ธนาคารออมสิน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ
การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับธนาคารออมสิน ไว้ชั่วคราว

ธนาคารออมสิน

๑๙ เมษายน ๒๕๖๑

บด.๗๕/๒๕๖๑

๒๕-
๑๙
๑๙-
๒๕



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System)

ณ ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่

1. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ
2. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ
3. การเสนอราคา
4. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา
5. การทำสัญญาซื้อขาย
6. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน
7. อัตราค่าปรับ
8. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง
9. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ
10. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ
11. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น ให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ งานจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า- ออก (Access Control System) ณ ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

ธนาคารออมสินมีความประสงค์จัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก ภายในอาคารสำนักงาน และห้องธุรกรรมสำคัญ ในธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัย ให้กับพนักงานและลูกค้า ลดความเสี่ยง ต่อทรัพย์สิน บุคลากรของธนาคาร เพื่อควบคุม และตรวจสอบ บุคคลที่ผ่านเข้า - ออก ภายในสำนักงาน และจำกัดการเข้าถึงทางกายภาพของพื้นที่จัดเก็บข้อมูลในห้องธุรกรรมสำคัญ ให้เกิดความปลอดภัยและเป็นไปตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

2.1 ต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่าย ระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) ที่เสนอในประเทศไทย ที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยในกรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต และยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตอยู่ และหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในหนังสือยืนยัน จนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ใช่ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายตามวรรคแรก ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้ จากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายที่ยังคงเป็นตัวแทนจำหน่ายอยู่

2.2 ต้องมีผลงานในการติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ภายในระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา แบบมาพร้อมการยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

3. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ

3.1 ผู้ขายต้องดำเนินการตามรายละเอียด ดังนี้

3.1.1 ดำเนินการจัดหา ติดตั้ง และตั้งค่า พร้อมให้ธนาคารสามารถใช้งาน ระบบควบคุมการผ่านเข้า- ออก (Access Control System) ตามความต้องการของธนาคาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จำนวนอุปกรณ์ สถานที่ติดตั้ง ตามเอกสารแนบจำนวน 1 แผ่น ทั้งนี้ ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ ในการปรับเปลี่ยนตำแหน่งติดตั้งตามความเหมาะสมของธนาคาร โดยประกอบด้วย

(1) ระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร

(2) ระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ

โดยมีรายละเอียดจำนวนอุปกรณ์ของระบบฯ ดังนี้

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	จำนวน หน่วย
(1) ระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร		
(1.1)	ชุดควบคุมการเข้า - ออก แบบ 2 ประตู่ (IP Network Controller)	12
(1.2)	ชุดอุปกรณ์อ่านบัตร (Mifare Card Reader)	23
(1.3)	กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Magnetic Lock)	23

(1.4)	อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)	23
(1.5)	สวิตช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)	23
(1.6)	อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)	23
(1.7)	อุปกรณ์สลับสัญญาณบนระบบเครือข่าย (Access Switch POE)	3
(1.8)	อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 2 kVA	3
(2) ระบบควบคุมการผ่านเข้า - ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ		
(2.1)	ชุดอุปกรณ์อ่านลายนิ้วมือ (Finger Scan)	5
(2.2)	กลอนไฟฟ้า (Electric Lock)	5
(2.3)	อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)	5
(2.4)	สวิตช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)	5
(2.5)	อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)	5

3.1.2 ระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) ที่เสนอ ต้องเป็นเครื่องที่ผลิตใหม่ ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องเป็นรุ่นที่อยู่ในสายการผลิต (Production Line) โดยต้องมีหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์

3.1.3 เสนออุปกรณ์ และโปรแกรมพร้อมสิทธิการใช้งานให้เพียงพอต่อความต้องการ และใช้งานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.1.4 ในกรณีจัดหาโปรแกรม (Software) หากสิ่งที่จะจัดหาเป็นผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการให้ธนาคารได้สิทธิโดยชอบในการใช้โปรแกรม (Software) ดังกล่าว และผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบในกรณีที่มีการกล่าวหาฟ้องร้อง หรือเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรนั้น

3.1.5 จัดหาและติดตั้ง ตั้งค่าอุปกรณ์ของระบบ พร้อมจัดหาอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง ให้สามารถเชื่อมโยงมายังศูนย์ควบคุมควบคุมและสั่งการ เพื่อควบคุมสิทธิการเข้า-ออก ภายในธนาคารอมสิน สำนักงานใหญ่หรือตามที่ธนาคารกำหนด

3.2 คุณสมบัติเฉพาะทางด้านเทคนิค

3.2.1 ระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร (Mifare Card Reader) มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

3.2.1.1 ชุดควบคุมการเข้า - ออก แบบ 2 ประตู (IP Network Controller)

(1) เป็นอุปกรณ์ควบคุมการเข้า - ออก ประตูสำหรับระบบควบคุมความปลอดภัยภายในอาคาร
(2) สามารถทำงานได้ทั้งแบบ Stand Alone และรองรับการใช้งานร่วมกับโปรแกรมบริหารจัดการระบบควบคุมการเข้า - ออก

(3) อุปกรณ์ออกแบบเป็นลักษณะประกอบอยู่ในชุดสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต

(4) สามารถควบคุมการเข้า - ออก ได้อย่างน้อย 2 ประตู โดยแต่ละประตูสามารถเชื่อมต่อกับหัวอ่านบัตรได้ทั้งฝั่งทางเข้า 2 ชุด และฝั่งทางออก 2 ชุด (2 IN & 2 OUT Reader) เซ็นเซอร์ประตู (Door Sensor) ชุดล็อกประตูไฟฟ้า (Electronic Lock) ปุ่มกดออก (Exit Button) กริ่ง (Buzzer) และอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉิน (Glass Break) เป็นอย่างน้อย

(5) สามารถเชื่อมต่อการทำงานผ่านระบบเครือข่ายด้วยมาตรฐาน TCP/IP โพรโทคอล แบบ 10/100 Base-T มีพอร์ตสื่อสารชนิด RJ-45 แบบ POE (Power Over Ethernet) ในแบบ IEEE 802.3 อย่างน้อย 1 พอร์ต ภายในตัวอุปกรณ์

(6) รองรับโปรโตคอลชนิด Wiegand สำหรับการสื่อสารข้อมูลกับอุปกรณ์อ่านบัตร

(7) มีไฟแสดงสถานะการเชื่อมต่อผ่านระบบเครือข่าย

- (8) รองรับการสื่อสารแบบ Peer to Peer เพื่อให้อุปกรณ์ควบคุมสามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุมาที่เครื่อง Server
- (9) มีหน่วยประมวลผลแบบ Embedded 64 bit
- (10) รองรับการเก็บข้อมูลได้ไม่น้อยกว่า 20,000 ใบ และสามารถรองรับการขยายเพิ่มได้ถึง 100,000 ใบ
- (11) รองรับการเก็บข้อมูลเหตุการณ์การใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 เหตุการณ์ และสามารถเพิ่มได้ถึง 80,000 เหตุการณ์
- (12) รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจจับ (Alarm Sensor) อย่างน้อย 4 ช่อง
- (13) สามารถกำหนดระดับของการรักษาความปลอดภัยของผู้ใช้งานได้ อย่างน้อย 255 ระดับ
- (14) สามารถรองรับการใช้งาน Anti-Passback ทั้งแบบ Local และ Global
- (15) มีแบตเตอรี่ชนิด Sealed Lead Acid Maintenance Free เพื่อสำรองไฟในกรณีไฟฟ้าดับให้ระบบฯ สามารถใช้งานได้
- (16) สามารถจ่ายไฟ ให้กับกลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Magnetic Lock) และหัวอ่านบัตร (Reader) หรือจ่ายไฟ ให้กับกลอนแม่เหล็กไฟฟ้าแบบเดือย (Electric Dropbolt) ได้
- (17) รองรับช่วงอุณหภูมิในการทำงานตั้งแต่ 0 ถึง +60 องศาเซลเซียส
- (18) ได้รับมาตรฐาน CE หรือ UL

3.2.1.2 อุปกรณ์อ่านบัตร (Mifare Card Reader)

- (1) เป็นอุปกรณ์อ่านบัตรชนิด Mifare รองรับบัตรที่มีความถี่ 13.56 MHz ISO14443A
- (2) ระยะการอ่านบัตร สามารถได้ไม่ต่ำกว่า 3-5 เซนติเมตร
- (3) สามารถทำงานที่อุณหภูมิ ในช่วง 0 ถึง +65 องศาเซลเซียส หรือดีกว่า
- (4) อุปกรณ์อ่านบัตรเป็นชนิดมีปุ่มกด (Keypad) และต้องมีสัญญาณไฟ LED แสดง

สถานะการทำงาน

- (5) สามารถใช้งานภายนอกได้ตามมาตรฐาน IP55 หรือดีกว่า
- (6) ได้รับมาตรฐาน CE หรือ UL

3.2.1.3 กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Lock)

- (1) อุปกรณ์ล๊อคประตูเป็นชนิด Electric Magnetic Lock การติดตั้งต้องให้มีความเหมาะสมขึ้นอยู่กับชนิดของประตู
- (2) สามารถทนแรงได้ไม่ต่ำกว่า 600 lbs
- (3) สามารถใช้กับแรงดันไฟฟ้าชนิด 12 VDC หรือ 24 VDC

3.2.1.4 อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)

- (1) เป็นสวิทช์ที่ใช้ยกเลิกการล๊อคของประตูในกรณีฉุกเฉิน โดยให้เป็นสวิทช์ชนิดกระจกบางใส่ใช้งานโดยกดกระจกให้แตก

3.2.1.5 สวิทช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)

- (1) เป็นสวิทช์ปุ่มกดสำหรับสั่งเปิดประตู แบบกดติดปล่อยดับ

3.2.1.6 อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)

- (1) เป็นลักษณะ Door Sensor หรือ Magnetic Door Contact เพื่อตรวจสอบสถานะของประตูขณะเปิดค้าง โดยจะมีเสียงบัสเซอร์ดังที่ตัวอ่านบัตร

3.2.1.7 อุปกรณ์สลับสัญญาณข้อมูลบนระบบเครือข่าย (Access Switch)

- (1) มี Gigabit Ethernet port แบบ 10/100/1000Base-T (RJ45) อย่างน้อย 24 ports และทุก port ต้องสามารถจ่าย 15.4 W ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af
- (2) มี 10 Gigabit Ethernet port อย่างน้อย 2 ports และสามารถรองรับได้สูงสุด 4 ports
- (3) สามารถทำงานแบบ Stackable หรือ Virtual Chassis ได้ไม่น้อยกว่า 10 หน่วย
- (4) มี Switching Capacity ที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 128 Gbps
- (5) มี Forwarding Rate หรือ Throughput ไม่น้อยกว่า 95 Mpps
- (6) สามารถรองรับจำนวน MAC Address ได้ไม่น้อยกว่า 16,000 MAC Addresses
- (7) สามารถรองรับการทำงานของ VLAN ตามมาตรฐาน IEEE 802.1Q จำนวนไม่น้อยกว่า 4,096 VLANs
- (8) สามารถรองรับการทำงานตามมาตรฐาน IEEE 802.1d (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) ได้เป็นอย่างดี
- (9) สามารถทำ IPv4 routing protocol ได้แก่ Policy-Based Routing (PBR) หรือ Filter Based Forwarding , RIPv1, RIPv2 และ IPv6 routing protocol ได้แก่ Static Routing RIPvng ได้เป็นอย่างดี และรองรับ OSFP, VRRP และ OSPFv3, VRRPv6
- (10) ต้องสามารถทำฟังก์ชัน UDLD หรือ OAM LFM, DHCP snooping, IP source guard หรือ IP source filtering, Dynamic ARP Inspection หรือ Dynamic ARP Protection, root protection หรือ STP root guard, BPDU guard หรือ BPDU shutdown port หรือ BPDU protection for interfaces, Loopback Detection หรือ Loop guard หรือ Firewall Filter on Loopback และ Port security หรือ access security ได้
- (11) สามารถทำ Port Trunking หรือ Link Aggregation ตามมาตรฐาน IEEE 802.3ad ได้ไม่น้อยกว่า 32 Groups
- (12) สนับสนุนการทำ Quality of Service (QoS) ได้เป็นอย่างดี และมี Queue ไม่น้อยกว่า 8 ระดับต่อพอร์ต (Hardware Based)
- (13) สามารถรองรับการทำ Security Administrator mode แบบ Secure Shell (SSH) version 2 ได้เป็นอย่างดี และสามารถทำการเรียกใช้งานค่าคอนฟิกูเรชันการทำงานย้อนหลังได้ภายในตัวเอง (Configuration Rollback) ได้ไม่น้อยกว่า 40 ชุด และสามารถทำการเรียกซอฟต์แวร์การทำงานย้อนหลังได้ภายในตัวเอง (Image Rollback)
- (14) สามารถรองรับการทำ Security ตามมาตรฐาน IEEE 802.1x ได้เป็นอย่างดี
- (15) สามารถทำ NetFlow หรือ sFlow ได้เป็นอย่างดี
- (16) สนับสนุนมาตรฐานการจัดการ (Network Management) ผ่าน SNMP RMON CLI (Command Line Interface) และ Web-based ได้
- (17) อุปกรณ์ต้องได้รับมาตรฐาน UL และ/หรือ FCC และ/หรือ CSA เป็นอย่างน้อย

3.2.1.8 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA

- (1) มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า 2 kVA (1,200 Watts)
- (2) มีแรงดัน Input (VAC) 220+/-20% หรือดีกว่า
- (3) มีแรงดัน Output (VAC) 220+/-10% หรือดีกว่า
- (4) สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า 5 นาที

3.2.2 ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ (Finger Scan) มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

3.2.2.1 ชุดควบคุมการเข้า – ออก แบบอ่านลายนิ้วมือ (Finger Scan)

- (1) เป็นเครื่อง Stand Alone สามารถทำงานได้โดยอิสระ โดยมีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) และมีหน่วยความจำ (Memory) ในตัว
- (2) รองรับลายนิ้วมือได้ไม่น้อยกว่า 3,000 ลายนิ้วมือ และสามารถเปลี่ยนเพิ่มความจุได้เป็น 10,000 ลายนิ้วมือ
- (3) มีพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลต่างๆ แบบ FLASH ROM ภายในตัวเครื่องขนาดได้ไม่น้อยกว่า 256 MB และสามารถเพิ่มความจุ Micro SD Card สูงถึง 16 GB
- (4) สามารถเก็บบันทึกเวลาที่ตัวเครื่องไม่น้อยกว่า 100,000 รายการในระบบ Offline และในการต่อเป็นระบบ Online จะต้องเป็นแบบไม่จำกัดการจัดเก็บบันทึกข้อมูล
- (5) สามารถทำการถ่ายโอนข้อมูลต่างๆ อัตโนมัติในรูปแบบ Real-Time และถ่ายโอนข้อมูลบันทึกเวลาและข้อมูลผู้ใช้งานไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งโปรแกรมอัตโนมัติ
- (6) หัวอ่านลายนิ้วมือเป็นเทคโนโลยีแบบ Optical หน้าสัมผัสต้องมีคุณสมบัติ ป้องกันรอยขีดข่วน
- (7) หน้าจอสีสำหรับแสดงผลเป็นแบบ LCD Color Screen ขนาด 3.5 นิ้ว ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนและเห็นได้ในที่มืด พร้อมเสียงตอบรับการสแกน ภาษาไทย หรือ อังกฤษ
- (8) จอภาพ สามารถแสดงเวลา และวันที่ ข้อมูลและรายละเอียดของพนักงานบนหน้าจอได้
- (9) ตัวเครื่องสามารถแสดงภาพถ่ายพนักงานและภาพถ่ายเปรียบเทียบการลงเวลา พร้อมข้อมูลชื่อ, รหัสพนักงาน พร้อมเสียงตอบรับบนหน้าจอของตัวเครื่องได้
- (10) สามารถทำงานตามสิทธิ์การผ่าน หรือช่วงเวลาการเข้าออก ของแต่ละบุคคลตามการตั้งค่าจากโปรแกรมได้
- (11) รองรับการทำงานต่อกระดิ่งภายนอกและสามารถตั้งเวลาให้ส่งสัญญาณจากตัวเครื่องได้อย่างน้อย 30 ช่วงเวลา

3.2.2.2 กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Lock)

- (1) อุปกรณ์ล๊อคประตูเป็นชนิด Electric Magnetic Lock การติดตั้งต้องให้มีความเหมาะสมขึ้นอยู่กับชนิดของประตู
- (2) สามารถทนแรงได้ไม่ต่ำกว่า 600 lbs
- (3) สามารถใช้กับแรงดันไฟฟ้าชนิด 12 VDC หรือ 24 VDC

3.2.2.3 อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)

- (1) เป็นสวิทช์ที่ใช้ยกเลิกการล๊อคของประตูในกรณีฉุกเฉิน โดยให้เป็นสวิทช์ชนิดกระจกบางใส่ใช้งานโดยกดกระจกให้แตก

3.2.2.4 สวิตช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)

- (1) เป็นสวิตช์ปุ่มกดสำหรับสั่งเปิดประตู แบบกดติดปล่อยดับ

3.2.2.5 อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)

- (1) เป็นลักษณะ Door Sensor หรือ Magnetic Door Contact
- (2) ทำหน้าที่ตรวจสอบสถานะของประตูขณะเปิดค้าง โดยสามารถส่งสัญญาณไปที่ตัวอ่านบัตรเพื่อให้ส่งเสียงได้

Am

3.3 งานติดตั้ง และขอบเขตงาน

3.3.1 ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร

(1) ต้องติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร ตามตำแหน่งที่ธนาคารกำหนด และดำเนินการเชื่อมต่อ ตั้งค่าระบบ เพื่อให้ระบบสามารถเชื่อมต่อกับระบบควบคุมความปลอดภัยการผ่านเข้า – ออก เดิมของธนาคารได้ เพื่อเป็นฐานข้อมูลเดียวกันได้ และใช้บัตรเดิมที่ธนาคารใช้อยู่ได้ หรือตามที่ธนาคารกำหนด

3.3.2 ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ

(1) ต้องจัดหา และติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ ตามตำแหน่งที่ธนาคารกำหนด และดำเนินการเชื่อมต่อ ตั้งค่าระบบ เพื่อให้ระบบสามารถเชื่อมต่อกับมายัง อาคาร 6 ชั้น 2 ห้องควบคุมระบบรักษาความปลอดภัย

3.3.3 งานติดตั้ง และทอร้อยสาย

- (1) การติดตั้งสายเชื่อมต่อให้รวมถึงการติดตั้ง และจัดหาอุปกรณ์อื่น ๆ ที่จำเป็นในจำนวนที่เหมาะสมเพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้ ตามมาตรฐานวิชาชีพ
- (2) การติดตั้งอุปกรณ์สำหรับร้อยสาย จับยึดสายเข้ากับเสาและตัวอาคาร ต้องคำนึงถึง การติดตั้ง2 เพิ่มเติมในอนาคตได้อีก
- (3) ในกรณีที่ติดตั้งภายนอกแบบแขวน (Aerial Link) ให้ยึดติดลวดสลิงเพื่อรับแรงในแนวนอน ขนานไปกับตัวสาย (Strength Wire)
- (4) ต้องแยกทอร้อยสายนำสัญญาณภาพ และทอร้อยสายนำกระแสไฟฟ้าออกจากกันในกรณีที่ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ
- (5) ทอร้อยสายชนิดโลหะบาง (EMT) ใช้ในการเดินสายภายในอาคารในกรณีที่ไม่มีฝ้าเพดาน
- (6) ทอร้อยสายชนิดโลหะอ่อน (Flexible Wire way) ใช้ในการเดินสายภายในอาคารในกรณีที่ต้องซ่อนไว้ใต้ฝ้า เพดาน หรือในผนังเบาที่มีช่องว่างระหว่างผนัง โดยจะต้องมีอุปกรณ์จับยึด แขนงกับผนังหรือเพดานปูนเป็นระยะที่สามารถรับน้ำหนักใช้งานได้โดยปลอดภัย (ห้ามวางสายทิ้งน้ำหนักไว้บนฝ้าเพดานโดยไม่มีอุปกรณ์ยึด แขนง อย่างเด็ดขาด)
- (7) รางพลาสติก (Plastic Wire way) ใช้ในการเดินสายภายในอาคารในกรณีที่ต้องติดกับฝ้าผนัง โดยให้ปลายรางติดซ่อนถึงระดับเพดานให้เรียบร้อย
- (8) รางอะลูมิเนียมแบบหนา (Aluminum Wire way) ใช้ในการเดินสายภายในอาคาร ในกรณีที่ ต้องยึดติดบนพื้น
- (9) การติดตั้งสายร้อยท่อในที่ชื้นหรือมีน้ำ จะต้องมีการป้องกันความชื้นสูงสุดแบบ Water tight ด้วยอุปกรณ์และวิธีการที่เหมาะสมกับท่อแต่ละชนิด สำหรับปากท่อให้ใช้ยางกันน้ำ พร้อมเข็มขัด Stainless สำหรับรัดยางให้แน่นกับปากท่อ
- (10) ให้ติด Label ที่ปลายสายสัญญาณทั้งสองด้าน โดยระบุหมายเลขประจำสาย
- (11) ต้องจัดทำสติ๊กเกอร์แสดงเลขที่สัญญา หมายเลขเครื่อง (SERIAL NUMBER) ชื่อบริษัท หมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้ติดต่อแจ้งปัญหาการบำรุงรักษา ติดไว้ที่อุปกรณ์ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน
- (12) ให้ทำสัญลักษณ์ที่ท่อเดินสายไฟฟ้า และท่อเดินสายสัญญาณ ของระบบฯ
- (13) ติดตั้งสายไฟฟ้าพร้อมสายดิน ภายในอาคารสำหรับระบบฯ ให้ใช้สายขนาดไม่ต่ำกว่า 1.5 ตารางมิลลิเมตรโดยใช้สายชนิด Single – Core ตาม มอก.11 – 2553 เช่น สายไฟฟ้า IEC. 01 ร้อยสายผ่านท่อ หรือรางไฟฟ้า พร้อมติดตั้งเต้าเสียบตามข้อกำหนดของการไฟฟ้านครหลวง หรือสถาบันมาตรฐานที่ธนาคารกำหนด

(14) ต้องทำความสะอาดในบริเวณที่ปฏิบัติงาน โดยขนขยะมูลฝอย เศษวัสดุ และสิ่งของเหลือใช้ ออกจากบริเวณปฏิบัติงานทุกวัน ภายหลังจากเลิกปฏิบัติงาน ณ จุดนั้น ๆ

(15) หากเกิดความเสียหายขึ้นในพื้นที่ดำเนินงาน ต้องดำเนินการซ่อมแซมให้กลับคืนสู่สภาพเดิม

4. เงื่อนไขการเสนอราคา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องตอบรับและตกลงเงื่อนไขทุกประการโดยไม่มีเงื่อนไข และให้จัดทำ

STATEMENT OF COMPLIANCE แสดงการตอบรับเป็นรายข้อ ในข้อ 3. ทุกข้อ ตามรายละเอียด

คุณลักษณะเฉพาะโดย ไม่มีเงื่อนไข

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอข้อมูลทางเทคนิคเพื่อเปรียบเทียบว่าตรงตามความต้องการของธนาคาร หรือไม่อย่างไร และต้องแสดงให้เห็นโดยชัดเจนว่า ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิ่งใดบ้างที่ตรงตามความต้องการ และสิ่งใดบ้างที่สูงกว่าความต้องการ โดยแสดงหมายเหตุ ประกอบคำอธิบายในแต่ละข้อของเอกสารชี้แจง ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำเครื่องหมาย และระบุหมายเลขหัวข้อที่เอกสารประกอบโดยละเอียด มิฉะนั้นธนาคารจะไม่รับพิจารณาการ เสนอราคา

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการสำรวจตรวจสอบสถานที่ติดตั้ง และหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องก่อนการติดตั้ง ระบบฯ เพื่อศึกษาถึงลักษณะทั่วไป ขอบเขตสิ่งก่อสร้างที่มีอยู่ รวมถึงสาธารณูปโภคต่าง ๆ โดยเสียค่าใช้จ่าย เพื่อให้ทราบข้อมูลด้วยตนเอง จนเป็นที่พอใจและมีความเข้าใจเป็นอย่างดีก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคา โดยต้องแยกราคาอุปกรณ์ของระบบฯ โดยต้องเป็นราคาที่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยไม่เกินราคาต่อหน่วย ดังนี้

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	จำนวน หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)
(1) ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร			
(1.1)	ชุดควบคุมการเข้า – ออก แบบ 2 ประตู (IP Network Controller)	12	35,000
(1.2)	ชุดอุปกรณ์อ่านบัตร (Mifare Card Reader)	23	6,600
(1.3)	กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Magnetic Lock)	23	4,200
(1.4)	อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)	23	1,000
(1.5)	สวิตช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)	23	960
(1.6)	อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)	23	220
(1.7)	อุปกรณ์สลับสัญญาณบนระบบเครือข่าย (Access Switch POE)	3	90,000
(1.8)	อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 2 kVA	3	11,000
(1.9)	ค่าจ้างเหมาบริการ	1	650,000
(2) ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ			
(2.1)	ชุดอุปกรณ์อ่านลายนิ้วมือ (Finger Scan)	5	42,120
(2.2)	กลอนแม่เหล็กไฟฟ้า (Electric Magnetic Lock)	5	4,200
(2.3)	อุปกรณ์เปิดประตูฉุกเฉิน (Emergency Break Glass)	5	1,000
(2.4)	สวิตช์ปุ่มกดเปิดออก (Exit Push Button)	5	960
(2.5)	อุปกรณ์ตรวจสอบสถานะประตู (Magnetic Contact)	5	220
(2.6)	ค่าจ้างเหมาบริการ	1	85,100

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

6. เงื่อนไขการส่งมอบ

ในการส่งมอบทุกครั้ง ผู้ขายต้องจัดทำเป็นหนังสือ แจ้งรายละเอียด และกำหนดวันส่งมอบนำส่งถึง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และสำเนาแจ้ง ผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ เพื่อทราบ โดยมีรายละเอียดการส่งมอบ ดังนี้

6.1 ผู้ขายต้องส่งมอบแผนการดำเนินงาน และแบบการติดตั้งของแต่ละระบบ (Project Planning) ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6.2 ผู้ขายต้องติดตั้งระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) ณ ธนาคารอมสิน สำนักงานใหญ่ ตามที่ธนาคารกำหนด และส่งมอบให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ ธนาคารส่งมอบพื้นที่

7. เงื่อนไขการรับมอบ

ธนาคารจะรับมอบระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) เมื่อผู้ขายส่งมอบ ถูกต้อง ตามเงื่อนไขข้อ 6. และเงื่อนไขการสนับสนุนข้อ 10. และธนาคารได้ตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

8. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

ธนาคารจะจ่ายเงินเป็นรายงวด ตามจำนวนอุปกรณ์ที่ได้ติดตั้งและใช้งานได้จริง ตามที่ธนาคารแจ้งให้ ดำเนินการ และผู้ขายได้ส่งมอบถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญา และธนาคารตรวจรับมอบเรียบร้อยแล้ว

9. เงื่อนไขการปรับ

9.1 เมื่อครบกำหนดระยะเวลา ตามข้อ 6. ผู้ขายมิได้ส่งมอบระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง ไม่ครบจำนวน หรือไม่สามารถใช้งานได้หรือล่าช้ากว่า กำหนดไม่ว่า กรณีใดๆ เว้นแต่เหตุสุดวิสัย ผู้ขายยินยอมให้ธนาคารปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาที่ตกลงซื้อตามสัญญา นับถัดจากวันครบกำหนดให้ส่งมอบจนถึงวันที่ได้ส่งมอบตามเงื่อนไข และธนาคารสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

9.2 ในระหว่างที่มีการปรับนั้น หากธนาคารเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ธนาคารจะ ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหลักประกันสัญญา กับเรียกร้องให้ใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญา นอกเหนือจากค่าปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาด้วยก็ได้

10. เงื่อนไขการสนับสนุน

10.1 ผู้ขายต้องอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาระบบฯ ให้กับเจ้าหน้าที่ของธนาคาร ให้มีความรู้ และสามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน รวมทั้งต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นในการฝึกอบรมทุกครั้ง เช่น ค่าสถานที่ฝึกอบรม ค่าอาหาร ค่าเอกสารอื่นๆ ค่าอุปกรณ์ในการฝึกอบรม และค่าพาหนะรับส่งพนักงานในการเดินทางไป-กลับ จากธนาคารอมสินสำนักงานใหญ่ หรือสถานที่ที่ธนาคารกำหนด ถึงสถานที่ฝึกอบรม เป็นต้น

10.2 ผู้ขายต้องส่งมอบเอกสารคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) พิมพ์ในกระดาษ A4 เข้าเล่มให้เรียบร้อย จำนวน 3 ชุด ให้กับเจ้าหน้าที่ของธนาคาร เพื่อประกอบการฝึกอบรม

11. เงื่อนไขการรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออก (Access Control System) ดังนี้

11.1 ต้องรับประกันระบบฯ ให้ธนาคารสามารถใช้ปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี เป็นระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันรับมอบงานงวดสุดท้ายเป็นต้นไป โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และในระหว่างระยะเวลารับประกันดังกล่าวให้นำเงื่อนไขการบำรุงรักษา ระหว่างการรับประกัน ตามข้อ 12. มาบังคับใช้

11.2 ในกรณีที่วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เกิดชำรุดเสียหาย หรือเสื่อมคุณภาพ อันเนื่องมาจากข้อผิดพลาดของผู้ผลิตหรือการติดตั้งในระหว่างเวลารับประกัน ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเช่นเดิมโดยมิชักช้า

11.3 ผู้ขายต้องดำเนินการโดยทันทีที่ได้รับแจ้งจากธนาคาร ให้เปลี่ยนหรือแก้ไขวัสดุอุปกรณ์ ตามสัญญารับประกัน มิฉะนั้นธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะจัดหาผู้อื่นมาดำเนินการแทน โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแทนธนาคาร

12. เงื่อนไขการบำรุงรักษา ระหว่างการรับประกัน

12.1 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน Preventive Maintenance (PM)

12.1.1 ในระหว่างการรับประกัน ผู้ขาย ต้องบริการบำรุงรักษาระบบฯ (HARDWARE และ SOFTWARE) ตามข้อ 3. ให้สามารถทำงานได้ตามปกติ ซึ่งให้รวมถึงการทำความสะอาด แก้ไข เปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ อุปกรณ์ สายไฟ และสายสัญญาณที่ใช้เชื่อมโยงระหว่างระบบฯ และช่องแคบ เป็น ระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันรับมอบงวดสุดท้าย และต้องทำการบำรุงรักษาระบบฯ ปีละ 3 ครั้ง โดยนับตามเดือนปฏิทิน โดยไม่เกินวงรอบของแต่ละครั้ง ดังนี้

- ครั้งที่ 1 วันเริ่มบำรุงรักษา นับไป 4 เดือน (ครบ 4 เดือน)
- ครั้งที่ 2 นับถัดจากวันสิ้นสุดวงรอบการบำรุงรักษา ครั้งที่ 1 นับไป 4 เดือน (ครบ 8 เดือน)
- ครั้งที่ 3 นับถัดจากวันสิ้นสุดวงรอบการบำรุงรักษา ครั้งที่ 2 นับไป 4 เดือน (ครบ 1 ปี)

12.1.2 ผู้ขายจะต้องจัดทำแผนการบำรุงรักษาฯ (Action Plan) รายชื่อช่าง โดยกำหนดรายละเอียดวิธีการบำรุงรักษาฯ ต่อธนาคารหลังจากธนาคารตรวจรับมอบของแต่ละครั้ง

12.2 การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข Corrective Maintenance (CM)

12.2.1 ผู้ขายต้องจัดให้มีศูนย์รับแจ้งปัญหาและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน เพื่อติดต่อรับเรื่องแจ้งเหตุขัดข้องของระบบฯ พร้อมให้คำแนะนำการแก้ปัญหาในระบบฯ ในเบื้องต้น

12.2.2 ธนาคารแจ้งเหตุของระบบ หรืออาการเสียของอุปกรณ์ มายังผู้ขายหรือเจ้าหน้าที่รับเรื่องของผู้ขาย ผ่านเครื่องโทรศัพท์ หรือโทรสาร หรือ E-mail ตามแบบฟอร์มที่กำหนด และนับเป็นเวลาเริ่มต้นของการแจ้งเรื่องเหตุขัดข้อง

12.2.3 ผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ระบบฯ สามารถใช้งานได้ ภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง นับตั้งแต่ได้รับแจ้งจากธนาคาร เว้นแต่การแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมจะไม่สามารถดำเนินการ ให้แล้วเสร็จได้ในเวลาทำการของธนาคาร ให้อยู่ในดุลยพินิจของธนาคารในการตกลงนัดหมายให้เข้าทำการในวันถัดไป

กรณีที่ผู้ขาย ไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขระบบฯ ให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดตามวรรคแรก ผู้ขายต้องนำอุปกรณ์สำรองมาเปลี่ยนให้ธนาคารใช้งานทันทีพร้อมทั้งเก็บข้อมูลบันทึกที่เหลือยู่รักษาไว้ให้ธนาคาร

กรณีที่ผู้ขาย ไม่ทำการซ่อมแซมแก้ไข หรือไม่นำอุปกรณ์สำรองมาติดตั้งให้ธนาคารใช้แทนให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดในวรรคแรก ธนาคารคิดค่าปรับในอัตราวันละ 1,000 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) นับตั้งแต่ครบกำหนดระยะเวลาในวรรคแรก จนถึงเวลาที่ระบบฯ ดังกล่าว ของธนาคารใช้งานได้ดีตามปกติ โดยเศษของวัน นับเป็นหนึ่งวัน ทั้งนี้ธนาคารสงวนสิทธิ์จ้างบุคคลภายนอกทำการแก้ไข โดยผู้ขาย เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลภายนอกทำการแก้ไขแทนธนาคารทั้งสิ้น

12.2.4 ผู้ขายเข้าดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขระบบฯ ตามที่ธนาคารแจ้งเรื่องความชำรุดบกพร่องฯ ก่อนครบกำหนดระยะเวลาตามข้อ 12.2.3 โดยธนาคารให้เวลาซ่อมแซมแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน 24 ชั่วโมง นับตั้งแต่ ช่างซ่อมไปถึงสถานที่ติดตั้งระบบฯ ที่ขัดข้องใช้งานไม่ได้ หรือนำอุปกรณ์สำรองไปติดตั้งใช้งานทดแทน เมื่อพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวระบบฯ ยังไม่สามารถใช้งานได้ หรือผู้ขายไม่นำอุปกรณ์สำรองไปติดตั้งให้ธนาคารใช้งานทดแทน ธนาคารจะปรับในอัตราชั่วโมงละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) ต่อ 1 รายการที่ขัดข้อง นับตั้งแต่ครบกำหนดระยะเวลาข้างต้นเศษของชั่วโมง ที่เกินครึ่งชั่วโมงนับเป็นหนึ่งชั่วโมง จนกว่าระบบฯ ดังกล่าวของธนาคารใช้งานได้ดีตามปกติ หรือธนาคารมีสิทธิจ้างบุคคลภายนอก ทำการแก้ไข โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลภายนอก ทำการแก้ไขแทนธนาคารทั้งสิ้น เว้นแต่การแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อความข้างต้น จะไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จได้ ในเวลาทำการของธนาคาร ให้อยู่ในดุลยพินิจของธนาคาร ในการตกลงนัดหมายให้เข้าทำการในวันถัดไป

12.2.5 ทำการแก้ไขปัญหา เมื่อดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ให้เจ้าหน้าที่ธนาคารลงลายมือชื่อรับรองการทำงานในเอกสารแจ้งงานบริการ เพื่อใช้เป็นที่ยืนยันและรับรองการทำงานของผู้ขาย

12.2.6 อะไหล่ชิ้นส่วนวัสดุอุปกรณ์ ที่ผู้ขายนำมาใช้ในการซ่อมแซมต้องเป็นของใหม่ มีคุณภาพดี และเป็นยี่ห้อเดียวกันกับอะไหล่ชิ้นส่วนวัสดุอุปกรณ์ที่ชำรุด และอุปกรณ์สำรองที่นำมาเปลี่ยนทดแทนชั่วคราวต้องมีคุณสมบัติทางเทคนิคและประสิทธิภาพเทียบเท่าหรือสูงกว่าอุปกรณ์ที่ชำรุด และไม่คิดค่าบริการตรวจซ่อมใดๆ เพิ่มเติม เมื่อได้รับแจ้งเหตุจากเจ้าหน้าที่ธนาคาร

12.2.7 การจัดเปลี่ยนอะไหล่ที่ชำรุดหรือหมดอายุการใช้งาน เมื่อได้ดำเนินการเปลี่ยนอะไหล่ที่ชำรุดแล้ว ให้ผู้ขายนำชิ้นส่วนอะไหล่เก่ามาส่งเจ้าหน้าที่ธนาคารทำการตรวจสอบ เมื่อเจ้าหน้าที่ธนาคารตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว ให้ผู้ขายนำชิ้นส่วนอะไหล่เก่าออกจากพื้นที่ธนาคารได้

13. ความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ

ผู้ขายต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องโดยมีบทสรุปของนโยบายฯ ดังนี้

13.1 มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของธนาคาร และรับผิดชอบในการจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล

13.2 หากมีความจำเป็นในการใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในชั้นลับขึ้นไป ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลของธนาคาร ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ

13.3 รักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลของธนาคาร ก่อนการนำไปใช้งานหรือทดสอบ

13.4 มีการจำกัดสิทธิในการเข้าใช้งานข้อมูลที่สำคัญของธนาคาร

13.5 มีการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์

13.6 แจ้งหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงานทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ละเมิด ความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร

13.7 ยินยอมให้ธนาคาร หรือหน่วยงานภายนอกที่ธนาคารมอบหมาย หรือหน่วยงานกำกับดูแลธนาคาร มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน รวมถึงสิทธิในการเรียกดูข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

13.8 ดำเนินการให้ธนาคารได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ สำหรับข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้น (Source code) ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิของธนาคาร และรับผิดชอบในกรณีที่มีการกล่าวหา ฟ้องร้อง หรือเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญานั้น ๆ

13.9 หากมีการว่าจ้างช่วงในการทำงานให้กับธนาคาร จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้รับจ้างช่วงปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องเช่นเดียวกัน



13.10 ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของธนาคาร มาเชื่อมต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในของธนาคาร เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงาน

13.11 ห้ามนำข้อมูลและสื่อเก็บข้อมูลที่จัดอยู่ในลำดับชั้นลับขึ้นไปออกจากธนาคาร โดยไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม

13.12 ต้องทำหนังสือรับรองเพื่อยืนยันต่อธนาคารว่า ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่ใช้กับงานของธนาคาร ไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมัลแวร์ใด ๆ และหากธนาคารตรวจพบ ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

13.13 กรณีจ้างพัฒนาระบบงาน ต้องใช้พอร์ตสื่อสาร (Service port) ของระบบงาน ตามที่ธนาคารกำหนดให้เท่านั้น

13.14 กรณีระบบ Web Application ที่มีการพิสูจน์ตัวตนก่อนเข้าใช้งาน ต้องเข้ารหัสแบบ https และจัดหาใบรับรองทางอิเล็กทรอนิกส์ (SSL Certificate) จากผู้ให้บริการออกใบรับรอง (Certificate Authority: CA) ที่น่าเชื่อถือให้กับธนาคาร

13.15 กรณีการจัดหาระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ต้องกำหนดค่ามาตรฐานด้านความปลอดภัย (Security Baseline) ตามที่ธนาคารกำหนด หากเป็นอุปกรณ์ซึ่งธนาคารไม่เคยมีมาก่อน ให้เสนอแนะ Security Baseline ให้กับธนาคาร

13.16 กรณีเป็นระบบที่ต้องเก็บรักษา Log ตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่ธนาคารต้องปฏิบัติ เช่น PCI DSS ต้องให้ความร่วมมือกับธนาคารในการจัดเก็บและส่งข้อมูล Log

14. เงื่อนไขอื่น ๆ

14.1 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน

14.2 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

.....

ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System)

อาคาร	ชั้น	ตำแหน่งติดตั้ง	จำนวน จุดติดตั้ง
(1) ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบใช้บัตร			
อาคาร 15	-	ประตูเข้า - ออก ภายในอาคาร และลานจอดรถ	18
อาคาร 17	-	ประตูเข้า - ออก ภายในอาคาร	5
รวม			23
(2) ระบบควบคุมการผ่านเข้า – ออก (Access Control System) แบบอ่านลายนิ้วมือ			
อาคาร 2	G	operator	1
	3	หน่วยบริการลูกค้าบัตรอิเล็กทรอนิกส์	1
	7	ICAS	1
	8	IB MYMO	1
อาคาร 3	4	SERVER	1
รวม			5

หมายเหตุ ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ ในการปรับเปลี่ยนตำแหน่งติดตั้ง ตามความเหมาะสมของธนาคาร

