

ประกาศธนาคารอาคารสงเคราะห์

เรื่อง เผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์สนับวงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน 210 สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย ธนาคารอาคารสงเคราะห์มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์สนับวงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน 210 สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ดังนั้น เพื่อให้สาธารณชนได้เสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับการประกวดราคา ดังกล่าว ธนาคารอาคารสงเคราะห์จึงเผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาที่จะใช้ดำเนินการประกวดราคาค้างนี้มาให้ได้ทราบโดยทั่วกัน ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ในการประกาศเผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาค้างนี้ หากผู้ใดมีข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นประการใดโปรดแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรมายัง ส่วนจัดหาทั่วไป ฝ่ายจัดหาและการพัสดุ ชั้น 4 อาคาร 2 โทรศัพท์ 0-2202-1422 และ 0-2202-1429 (e-mail : PD-GP@ghb.co.th หรือ nattawuti.k@ghb.co.th) โทรสาร 0-2643-1272 โดยเปิดเผยตัวภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งการเผยแพร่

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. 2563



(นายพิศัย กองทรัพย์)

ผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาและการพัสดุ



รอส
G H BANK

ธนาคาร
อาคารสงเคราะห์
Government
Housing Bank

สำนักงานใหญ่
63 ถนนพหลโยธิน 9 แขวง
ถนนพหลโยธิน 10310
โทรศัพท์ 0 2645 9000
โทรสาร 0 2645 9001

Head Office
63 Rama IX Rd., Huaykwang,
Bangkok 10310 Thailand
T +66 (0) 2645 9000
F +66 (0) 2645 9001

ประกาศธนาคารอาคารสงเคราะห์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์นํ่วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา
จำนวน ๒๑๐ สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์นํ่วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน ๒๑๐ สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๘,๘๔๑,๓๔๔.๘๗ บาท (เก้าสิบบแปดล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยสี่สิบบแปดสิบบเจ็ดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ระบบโทรศัพท์นํ่วงจรปิดและแจ้งเหตุ	จำนวน	๑	ระบบ
ฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา			
จำนวน ๒๑๐ สาขา			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาซื้อ ได้แก่ ระบบโทรศัพท์วงจรปิด และระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย กับ ธนาคารพาณิชย์หรือธนาคารของรัฐ หรือ สถาบันการเงิน หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชนที่เชื่อถือได้ โดยนับวันที่ส่งมอบงานหรือวันที่สิ้นสุดสัญญานั้นๆ ถึงวันที่ยื่นซอง มีระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี และไม่น้อยกว่า ๒ ปี อย่างน้อย ๒ สัญญา โดยมีวงเงินสัญญาละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

กำหนดทดสอบความสามารถด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ในวันที่..... ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม.....ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๙ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ และกำหนดชี้แจงรายละเอียดในการทดสอบความสามารถด้านเทคนิค ในวันที่.....เวลา..... ณ ห้องประชุม.....ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เฉพาะผู้ผ่านการตรวจสอบด้านเอกสารแล้วเท่านั้น

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ghbank.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๐๒-๑๔๒๒, ๐-๒๒๐๒-๑๔๒๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังธนาคารอาคารสงเคราะห์ ผ่านทางอีเมล pd-gp@ghb.co.th; nattawuti.k@ghb.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยธนาคารอาคารสงเคราะห์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.ghbank.co.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่

พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายฉัตรชัย ศิริไล)

กรรมการผู้จัดการ

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

ประกาศนาคารอาคารสงเคราะห์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา
จำนวน ๒๑๐ สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบโทรศัพท์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน ๒๑๐ สาขา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๘,๘๔๑,๓๔๔.๘๗ บาท (เก้าสิบแปดล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทแปดสิบเจ็ดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ระบบโทรศัพท์วงจรปิดและแจ้งเหตุ ฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน ๒๑๐ สาขา	จำนวน	๑	ระบบ
---	-------	---	------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร

อาคารสงเคราะห์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาซื้อ ได้แก่ ระบบโทรศัพท์วงจรปิด และระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย กับ ธนาคารพาณิชย์หรือธนาคารของรัฐ หรือ สถาบันการเงิน หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชนที่เชื่อถือได้ โดยนับวันที่ส่งมอบงานหรือวันที่สิ้นสุดสัญญานั้นๆ ถึงวันที่ยื่นซอง มีระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี และไม่น้อยกว่า ๒ ปี อย่างน้อย ๒ สัญญา โดยมีวงเงินสัญญาละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

กำหนดทดสอบความสามารถด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ในวันที่.....
ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม.....ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๙ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ และกำหนดชี้แจงรายละเอียดในการทดสอบ
ความสามารถด้านเทคนิค ในวันที่.....เวลา..... ณ ห้องประชุม.....
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เฉพาะผู้ผ่านการตรวจสอบด้านเอกสารแล้วเท่านั้น

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ถึงวันที่
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน
เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ghbank.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๐๒-๑๔๒๒, ๐-๒๒๐๒-๑๔๒๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ผ่านทางอีเมล pd-gp@ghb.co.th; nattawuti.k@ghb.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชี
กลางกำหนด ภายในวันที่ โดยธนาคารอาคารสงเคราะห์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.ghbank.co.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ฉัตรชัย ศิริไล
(นายฉัตรชัย ศิริไล)
กรรมการผู้จัดการ

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อระบบโทรทัศน์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน ๒๑๐ สาขา

ตามประกาศ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ธนาคาร" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ระบบโทรทัศน์วงจรปิดและแจ้งเหตุ	จำนวน	๑	ระบบ
ฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา			
จำนวน ๒๑๐ สาขา			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **ธนาคาร** วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาซื้อ ได้แก่ ระบบโทรทัศนวงจรปิด และระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย กับ ธนาคารพาณิชย์หรือธนาคารของรัฐ หรือ สถาบันการเงิน หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชนที่เชื่อถือได้ โดยนับวันที่ส่งมอบงานหรือวันที่สิ้นสุดสัญญานั้นๆ ถึงวันที่ยื่นซอง มีระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี และไม่น้อยกว่า ๒ ปี อย่างน้อย ๒ สัญญา โดยมีวงเงินสัญญาไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น

โดยต้องเป็นผลงานที่ผู้เสนอราคาได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ภายใต้การซื้อพร้อมติดตั้งในสัญญาเดียว มิใช่การซื้อพร้อมติดตั้งหลายๆ ครั้งมารวมกัน โดยต้องแนบเอกสารหลักฐานประกอบเป็นหนังสือรับรองผลงานที่ผู้ซื้อออกให้ ที่แสดงว่าผู้เสนอราคาทำงานแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และต้องแจ้งชื่อองค์กรหรือหน่วยงานที่เคยมีผลงานดังกล่าว พร้อมสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ผู้ติดต่อให้ธนาคารทราบเพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

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 ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน ตามที่กำหนดในประกาศ และเอกสาร

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และขอบเขตของงาน ข้อ ๓.๑๑ ซึ่งแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑

(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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายใน

ประเทศไทย

(๕) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ **ธนาคารอาคารสงเคราะห์**

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก **ธนาคาร** ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ **ระบบ** **โทรศัพท์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขา จำนวน ๒๑๐ สาขา** ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ **ธนาคาร**จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ **ธนาคาร** กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจสอบหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ณ **ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๙ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ**

ทั้งนี้ **ธนาคาร**จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว **ธนาคาร**จะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

ธนาคารกำหนดให้มีการทดสอบความสามารถด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ขอบเขตของงาน) ข้อ ๖. ในวันที่.....ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุม.....**ธนาคาร** **อาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๖๓ ถนนพระราม ๙ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ** เฉพาะผู้ผ่านการตรวจสอบด้านเอกสารแล้วเท่านั้น โดยจะชี้แจงรายละเอียดในการทดสอบความสามารถด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ในวันที่.....เวลา..... ณ ห้องประชุม.....**ธนาคาร** **อาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่**

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่ยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ **ธนาคาร** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ**ธนาคาร** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ **ธนาคาร** จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ **ธนาคาร**

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน **๕,๐๕๐,๕๐๐.๐๐** บาท (**ห้าล้าน**

ห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีพอร์ตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีพอร์ตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีพอร์ตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีพอร์ตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ธนาคารตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่าง

เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าวเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ธนาคารจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ธนาคาร จะพิจารณาจาก

ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**ธนาคาร**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินกับผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **ธนาคาร**สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ**ธนาคาร**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**ธนาคาร**มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **ธนาคาร**มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **ธนาคาร**ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ **ธนาคาร**เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**ธนาคาร** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**ธนาคาร** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **ธนาคาร** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**ธนาคาร**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา**ธนาคาร**อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ**ธนาคาร**จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ**ธนาคาร**เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ**ธนาคาร** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้**ธนาคาร**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง**ธนาคาร**ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ธนาคาร จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ**ธนาคาร** ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ **ธนาคาร** ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณ**เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓**

๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ**ธนาคาร**ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก**เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓** แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อ**ธนาคาร**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีชื่อเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**ธนาคาร**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ **ธนาคาร**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ **ธนาคาร**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**ธนาคาร** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ **ธนาคาร**อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**ธนาคาร**ไม่ได้

(๑) **ธนาคาร**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**ธนาคาร** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ธนาคาร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ**ธนาคาร** ไว้ชั่วคราว

ธนาคารอาคารสงเคราะห์

พฤษภาคม ๒๕๖๓

ขอบเขตของงาน
งานจัดซื้อระบบโทรทัศน์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉินพร้อมติดตั้งใช้งาน
ประจำสาขา จำนวน 210 สาขา

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วย ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์จัดซื้อระบบโทรทัศน์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน (ประกอบด้วย ระบบโทรทัศน์วงจรปิด ระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย) พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขาทั่วประเทศ จำนวน 210 สาขา เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเดิมของสาขา ให้สามารถใช้งานแบบ online บนเทคโนโลยีการสื่อสารที่ทันสมัยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีศูนย์กลางการควบคุมที่ สำนักงานใหญ่ (centralized management) ซึ่งดำเนินการควบคุมโดยห้องควบคุมความปลอดภัย ส่วนจัดการความปลอดภัย ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

2. วัตถุประสงค์

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ต้องการจัดซื้อระบบโทรทัศน์วงจรปิดและแจ้งเหตุฉุกเฉิน (ประกอบด้วยระบบโทรทัศน์วงจรปิด ระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย) พร้อมติดตั้งใช้งานประจำสาขาทั่วประเทศ จำนวน 210 สาขา

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพตามที่ประกวดราคาดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคารั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นในขณะเข้าเสนอราคาด้วย

3.11 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเดียวกันกับงานที่ประกวดราคา ได้แก่ ระบบโทรศัพท์วงจรปิด และระบบแจ้งเหตุโจรกรรม และระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย กับ ธนาคารพาณิชย์หรือธนาคารของรัฐ หรือ สถาบันการเงิน หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชนที่เชื่อถือได้ โดยนับวันที่ส่งมอบงานหรือวันที่สิ้นสุดสัญญานั้นๆ ถึงวันที่ยื่นของ มีระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี และไม่น้อยกว่า 2 ปี อย่างน้อย 2 สัญญาโดยมีวงเงินสัญญาละไม่น้อยกว่า 10,000,000.-บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น

โดยต้องเป็นผลงานที่ผู้เสนอราคาได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ภายใต้การซื้อพร้อมติดตั้งในสัญญาเดียว มิใช่การซื้อพร้อมติดตั้งหลายๆ ครั้งมารวมกัน โดยต้องแนบเอกสารหลักฐานประกอบเป็นหนังสือรับรองผลงานที่ผู้ซื้อออกให้ ที่แสดงว่าผู้เสนอราคาทำงานแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และต้องแจ้งชื่อองค์กรหรือหน่วยงานที่เคยมีผลงานดังกล่าว พร้อมสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ผู้ติดต่อให้ธนาคารทราบเพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิบัญชีรายการชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

2 

(2) หนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

5. รายละเอียดของงาน

5.1 อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด อุปกรณ์บันทึกภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด อุปกรณ์ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุโจรกรรม อุปกรณ์ควบคุมสัญญาณแจ้งเหตุอัคคีภัยประจำสาขา รวมถึงอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับอุปกรณ์ตรวจจับ อุปกรณ์สำหรับสื่อสาร แผงแป้นควบคุม และอุปกรณ์รับสัญญาณแจ้งเหตุที่สำนักงานใหญ่ ต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิตในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา และต้องเป็นเครื่องใหม่ที่ยังมิได้ทำการติดตั้งใช้งาน ณ ที่ใดมาก่อน

5.2 ซอฟต์แวร์ทั้งหมดที่ใช้ในโครงการนี้ จะต้องมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง ที่สามารถใช้ได้สำหรับโครงการนี้ โดยต้องมีหนังสือการซื้อลิขสิทธิ์ หรือหนังสืออนุญาตการใช้งานจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิตเพื่อจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

5.3 ระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่ติดตั้งประจำสาขา จะต้องทำการเชื่อมต่อมายังสำนักงานใหญ่ เพื่อแสดงผลภาพสด เรียกดูข้อมูลภาพย้อนหลัง ถอดรหัสเพื่อเก็บบันทึกข้อมูลภาพได้

5.4 ระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขา ที่เสนอต้องสามารถรองรับปริมาณงานของธนาคารได้ตามขอบเขตงานในเอกสารข้อกำหนดตามต้องการนี้

5.4.1 กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ ทรงโดม จำนวน 7 ตัวต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 2,560 x 1,920 pixel หรือไม่น้อยกว่า 4,915,200 pixel
- มี frame rate ไม่น้อยกว่า 20 ภาพต่อวินาที (frame per second) ที่ความละเอียดของภาพไม่น้อย กว่า 2,560 x 1,920 pixel หรือไม่น้อยกว่า 4,915,200 pixel
- ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ
- มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.2 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่มากกว่า 0.05 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)
- มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า 1/3 นิ้ว
- มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับค่าความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร



- สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
- สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้
- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้น้อย 2 แหล่ง
- ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)
- สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.264 เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv4 และ IPv6 ได้
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า และ สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้
- สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP, RTSP, IEEE802.1X ได้เป็นอย่างน้อย
- มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card
- ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต
- ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ

5.4.2 กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร

สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ ทรงกระบอก จำนวน 1 ตัวต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 2,560 x 1,920 pixel หรือไม่น้อยกว่า 4,915,200 pixel
- มี frame rate ไม่น้อยกว่า 20 ภาพต่อวินาที (frame per second) ที่ความละเอียดของภาพไม่น้อย กว่า 2,560 x 1,920 pixel หรือไม่น้อยกว่า 4,915,200 pixel
- ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ
- มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.2 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม

2-15-2565

มากกว่า 0.08 LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)

- มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า 1/3 นิ้ว
- มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับค่าความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร
- สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
- สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้
- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้น้อย 2 แหล่ง
- ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)
- สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.264 เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv4 และ IPv6 ได้
- ตัวกล้องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล้อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า
- สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 °C ถึง 50 °C เป็นอย่างน้อย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า และ สามารถ ทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้
- สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP, RTSP, IEEE802.1X ได้ เป็นอย่างน้อย
- มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card
- ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต
- ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ

5.4.3 อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง

จำนวน 1 เครื่องต่อสาขา

เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ Digital Technology ชนิด Non PC Base สำหรับบันทึกภาพจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดพร้อมจอภาพ ติดตั้งอยู่ในสาขาของธนาคารทั้งหมด สามารถบันทึกภาพจากกล้องฯ ได้อย่างต่อเนื่อง



ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง การบันทึกภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิดต้องบันทึกภาพที่ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 pixel หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 pixel ที่มี frame rate ไม่น้อยกว่า 10 ภาพต่อวินาที (frame per second) และต้องมีระยะเวลาบันทึกภาพไม่น้อยกว่า 30 วัน

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตมาเพื่อบันทึกภาพจากกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ
- สามารถบันทึกและบีบอัดภาพได้ตามมาตรฐาน MPEG4 หรือ H.264 หรือดีกว่า
- ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถบันทึกภาพและส่งภาพเพื่อแสดงผลที่ความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,920 x1, 080 pixel หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 pixel
- สามารถใช้งานกับมาตรฐาน “HTTP หรือ HTTPS”, SMTP, “NTP หรือ SNTP”, SNMP, RTSP ได้ เป็นอย่างน้อย
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Surveillance Hard Disk) ชนิด SATA ขนาด ความจุรวมไม่น้อยกว่า 16 TB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv4 และ IPv6 ได้
- ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ใน รูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต
- สามารถแสดงภาพที่บันทึกจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านระบบเครือข่ายได้
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ

5.4.4 อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 เครื่องต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 2 ของ OSI Model
- มี Switching Capacity ไม่น้อยกว่า 30 Gbps
- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า 8,000 Mac Address
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 16 ช่อง

2 ม.ค. 2565

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ SFP หรือ SFP+ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง

5.4.5 จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว จำนวน 1 เครื่องต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว
- รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 Pixel
- มีRefresh Rate ไม่น้อยกว่า 60 Hz
- มีContrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600: 1

5.4.6 ระบบแจ้งเหตุโจรกรรมและระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย จำนวน 1 ระบบต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีชุดควบคุมอุปกรณ์สัญญาณแจ้งเหตุ ซึ่งต้องรองรับได้ไม่น้อยกว่า 8 โซน ด้วยระบบเดินสาย (Wire) โดยกำหนดให้เป็นโซนเฉพาะของอุปกรณ์ควบคุมการผ่านเข้า-ออกห้องควบคุมระบบไฟฟ้าประจำสาขา 1 โซน
- มี input ที่สามารถกำหนดสถานะการทำงานได้อย่างน้อย 3 สถานะได้อย่างอิสระเช่น ทำงานทันทีตลอดเวลา ทำงานทันทีแบบระบุช่วงเวลา และหน่วงเวลาการทำงานแบบระบุช่วงเวลา เป็นต้น
- มีอุปกรณ์การเข้ารหัสสำหรับระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติประจำสาขา ให้มีจอแสดงผลเป็น LCD มีแป้นกดระบุรหัส สำหรับการเปิด-ปิดระบบ โดยสามารถกำหนดรหัส ผู้ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 15 รหัส โดยต้องสามารถจัดเก็บข้อมูลการใช้งาน ได้อย่างน้อย 200 ครั้งของการใช้งาน พร้อมส่งข้อมูลรายการไปยังเครื่องควบคุมที่ส่วนกลาง (ห้องควบคุมสำนักงานใหญ่) ได้ จำนวน 1 เครื่องต่อสาขา
- มีอุปกรณ์การเข้ารหัสสำหรับระบบควบคุมการผ่านเข้า-ออกห้องควบคุมระบบไฟฟ้าประจำสาขา ให้มีจอแสดงผลเป็น LCD มีแป้นกดระบุรหัส สำหรับการเปิด-ปิดระบบ โดยติดตั้งพร้อมกลอนไฟฟ้า โดยสามารถกำหนดรหัส ผู้ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 15 รหัส โดยต้องสามารถจัดเก็บข้อมูลการใช้งาน ได้อย่างน้อย 200 ครั้งของการใช้งาน พร้อมส่งข้อมูลรายการไปยังเครื่องควบคุมที่ส่วนกลาง (ห้องควบคุมสำนักงานใหญ่) ได้ จำนวน 1 เครื่องต่อสาขา
- กำหนดให้อุปกรณ์การเข้ารหัสทั้ง 2 ระบบข้างต้น เป็นชนิด รุ่น และยี่ห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการใช้งานและดูแลรักษา



- มี Application Software สำหรับติดตั้งเพื่อบริการจัดการการรับแจ้งเหตุบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ทั้งระบบ IOS และระบบ Android โดยต้องสามารถทำงานและแสดงผลต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้
- มีหน้าจอแป้นกดรหัสเสมือน (Visual Keypad) ที่สามารถควบคุมการทำงานของเครื่องส่งสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัยได้เท่ากับแป้นกดรหัส (Keypad) ที่ติดตั้งที่สาขา
- มีระบบการจัดการแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง และสามารถควบคุมทำงานของเครื่องส่งสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัย จากสาขาได้

5.4.7 ระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุอัตโนมัติและ Software จำนวน 1 ระบบต่อสาขา

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีช่อง Input ไม่น้อยกว่า 4 ช่อง โดยแต่ละช่องสามารถกำหนดการแจ้งเหตุไปยังผู้รับแจ้งได้อย่างอิสระ
- สามารถบันทึกหมายเลขโทรศัพท์เพื่อการแจ้งเหตุทางโทรศัพท์พื้นฐานและโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้อย่างน้อย 10 เลขหมาย
- สามารถแยกรูปแบบการแจ้งเหตุได้ 3 รูปแบบ คือ 1.ข้อความเสียงพูดอัตโนมัติ 2. ข้อความอักษร (SMS) 3.ข้อความอักษร (E-mail)
- สามารถแจ้งเหตุทางโทรศัพท์พื้นฐานและโทรศัพท์เคลื่อนที่ แต่ละช่อง Input สำหรับรูปแบบที่ 1 และรูปแบบที่ 2 ได้อย่างน้อยแบบละ 6 เลขหมาย ทั้ง 4 ช่อง Input การแจ้งได้อย่างอิสระ
- สามารถแจ้งเหตุทาง E-mail สำหรับรูปแบบที่ 3 ได้อย่างน้อย 5 account
- สามารถแจ้งเหตุเป็นระบบรายงาน ไปยังอุปกรณ์รับแจ้งเหตุที่ห้องควบคุมที่สำนักงานใหญ่ไปได้อย่างน้อย 2 ระบบเครือข่ายคือ ระบบเครือข่ายของธนาคาร และระบบโทรศัพท์พื้นฐาน (PSTN)
- มีลำดับการแจ้งเหตุสำหรับรูปแบบที่ 1 และ 2 ดังนี้ (กำหนดการแจ้งไม่น้อยกว่า 6 หมายเลข)
- แจ้งเหตุไปยังเลขหมายโทรศัพท์ที่กำหนดไว้ จากลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 6 อย่างต่อเนื่อง และสามารถกำหนดการแจ้งวนซ้ำได้ไม่น้อยกว่า 2 รอบ
- กำหนดมีการแจ้งวนซ้ำในเลขหมายลำดับที่ 1 หากไม่สามารถติดต่อได้ แบบครั้งต่อครั้ง สลับกับหมายเลขถัดที่กำหนด ไปจนกว่าเลขหมายลำดับที่ 1 จะสามารถติดต่อแจ้งเหตุได้ ระบบจึงจะไม่วนซ้ำ

5.4.8 อุปกรณ์ตรวจจับสัญญาณ ของแต่ละสาขา

5.4.8.1 ปุ่มขอความช่วยเหลือ จำนวนให้พิจารณาจากพื้นที่จริง(ไม่เกิน 10 ตัวต่อสาขา)

- เป็นปุ่มกดแล้วติดค้าง ต้องใช้กุญแจไขเพื่อรีเซ็ต

5.4.8.2 อุปกรณ์สัญญาณแม่เหล็ก (Magnetic Sensor) จำนวนให้พิจารณาจากพื้นที่จริง (ไม่เกิน 10 ตัวต่อสาขา)

- เป็นอุปกรณ์ตรวจจับการสัมผัส แบบแม่เหล็ก
- ได้มาตรฐาน CE หรือ UL

5.4.8.3 อุปกรณ์ตรวจจับความเคลื่อนไหว (Motion Sensor) จำนวน 6 ตัวต่อสาขา

- มีการทำงานแบบ Dual Technology ที่ใช้เทคโนโลยี Passive infrared และ Microwave ทำงานร่วมกัน
- มีการประมวลผลแบบ Digital Signal Analysis (Digital Signal Processing)
- มีหลอด LED แสดงสถานะการตรวจจับของ Passive infrared และ Microwave แยกอิสระจากกัน สามารถปรับความไวการตรวจจับให้เหมาะสมอย่างละเอียดแยกอิสระจากกันทั้ง Passive infrared และ Microwave
- มี Tamper ป้องกันการเปิดฝาอุปกรณ์ (Tamper Protection)
- มีระยะการตรวจจับผู้บุกรุกไม่น้อยกว่า 15 เมตร
- ได้มาตรฐาน CE หรือ UL

5.4.8.4 อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน (Heat Detector) จำนวน 6 ตัวต่อสาขา

- ตรวจจับความร้อนที่ 57 องศาเซลเซียส หรือ 157 องศาฟาเรนไฮต์
- ตรวจจับอัตราความร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วที่ 8.3 องศาเซลเซียส ภายใน 1 นาที
- ได้มาตรฐาน CE หรือ UL

5.4.8.5 อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) จำนวน 6 ตัวต่อสาขา

- เป็นอุปกรณ์ตรวจจับชนิด Photoelectric ชนิด 4 สาย
- ได้มาตรฐาน CE หรือ UL

5.4.8.6 ไสเรน (Siren) จำนวน 4 ตัวต่อสาขา

- มีระดับความดังของเสียง 100 dB หรือดีกว่า
- มีไฟกระพริบ

5.5 ชุดควบคุมและแสดงผลระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่ติดตั้ง ณ สำนักงานใหญ่ เป็นชุดควบคุมและแสดงผลภาพระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ใช้ในการบริหารจัดการ ควบคุม และแสดงผลจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์บันทึกของสาขาที่เสนอ ต้องสามารถรองรับปริมาณงานของธนาคารได้ตามขอบเขตงานในเอกสารข้อกำหนดตามต้องการนี้

2 เมษายน 2562

5.5.1 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับควบคุมและแสดงผลกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ 8 แกนหลัก (8 core) หรือดีกว่า สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย(Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.0 GHz จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการประมวลผลแบบ 64 bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า 20 MB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB
- สนับสนุนการทำงาน RAID ไม่น้อยกว่า RAID 0, 1, 5, 6 พร้อมใน cache memory ขนาดไม่น้อยกว่า 1GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด Solid State Drives หรือดีกว่า และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 200 GB จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย
- มี DVD-ROM หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
- มีจอแสดงผลแบบ LED หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 32 นิ้ว จำนวน 4 หน่วย
- มี Power Supply แบบ Redundant หรือ Hot Swap จำนวน 2 หน่วย
- มีตัวบริหารจัดการเครื่องแม่ข่าย ซึ่งสามารถบริหารจัดการเครื่องแม่ข่ายผ่าน Web Browser สามารถ เปิด-ปิด เครื่องแม่ข่าย และควบคุม keyboard/ mouse และแสดงภาพที่จอภาพจากระยะไกล ผ่านเครือข่ายได้
- มีระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Windows Server ติดตั้งมาพร้อมกับเครื่อง

5.5.2 ซอฟต์แวร์บริหารจัดการและควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 1 ระบบ

คุณลักษณะพื้นฐาน

- รองรับเทคโนโลยีการบีบอัดภาพตามมาตรฐาน MPEG4 หรือ H.264 หรือดีกว่า
- สามารถทำงานร่วมกับอุปกรณ์ตามมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum) ได้

- สามารถควบคุมการแสดงผลภาพสด และภาพที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์บันทึกภาพ จากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์บันทึกทั้งหมด (ที่ติดตั้งประจำสาขาและที่ติดตั้งอยู่ที่สำนักงานใหญ่) ได้
- สามารถบริหารจัดการการตั้งค่ากล้องโทรทัศน์วงจรปิด และอุปกรณ์บันทึก ทั้งหมดที่ติดตั้งในโครงการนี้ได้
- สามารถบริหารจัดการ ผู้ใช้งาน พาสเวิร์ด และสิทธิการใช้งาน ของผู้ใช้งานระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่ติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมดได้
- สามารถทำการขยายภาพแบบดิจิทัล (Digital Zoom) ทั้งในโหมดแสดงภาพสด (LIVE) และโหมดเล่นภาพย้อนกลับ (Playback)
- สามารถแสดงผลภาพสดจากกล้อง (LIVE) ได้ไม่น้อยกว่า 128 กล้องในเวลาเดียวกัน
- มี Software Development Kit (SDK) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดส่วนกลางแบบบูรณาการในอนาคตได้

5.6 ชุดควบคุมใช้ในการบริหารจัดการ ควบคุม และแสดงผลจุดเกิดเหตุ สาขาที่เกิดเหตุ จากระบบแจ้งเหตุของสาขาและแสดงผลระบบแจ้งเหตุฉุกเฉิน ประจำสำนักงานใหญ่ จำนวน 1 ระบบ

คุณลักษณะพื้นฐาน

- สามารถรับสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัย หลายรูปแบบโดยอัตโนมัติจากทุกสาขา
- สามารถรับสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัยผ่านระบบโทรศัพท์พื้นฐาน (PSTN) อย่างน้อย 1 เลขหมาย และทางระบบเครือข่ายไอพีอย่างน้อย 1 พอร์ต รองรับได้ไม่น้อยกว่า 250 สาขา จากชุดควบคุมอุปกรณ์สัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัยประจำสาขาแบบเครือข่าย
- สามารถรับสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัยเป็นเสียงพูดผ่านระบบโทรศัพท์พื้นฐานโดยอัตโนมัติ
- สามารถบริหารจัดการรายงานสถานะการทำงานของเครื่องส่งสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัย จากสาขาได้ ไม่น้อยกว่า 250 สาขา
- สามารถรายงานสถานะการทำงานของเครื่องสถานะการเกิดเหตุฉุกเฉินและสถานะการเปิด-ปิดประตูห้องควบคุมระบบไฟฟ้าประจำสาขา ได้ไม่น้อยกว่า 100 ครั้ง

5.7 การติดตั้งและส่งมอบ

5.7.1 ประเภท / ชนิดของสายไฟ,สายสัญญาณต่างๆที่ต้องติดตั้งอยู่ประจำสาขาของธนาคารคือ

- สายสัญญาณของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด เป็นชนิด CAT 6 หรือดีกว่า

Handwritten signature

- สายสัญญาณอุปกรณ์ Detector แบบ Security Cable 4 Cores AWG 24
- ติดตั้งสาย Lan cat 6 และ สายPower ให้กับอุปกรณ์ในโครงการ ที่จะต้องใช้งาน (จุดสาย Lan+Power เครื่องบันทึกภาพสาขา+Switch POE) ให้เป็นมาตรฐานสากล พร้อมติด Label Marker หัว-ท้าย สายสีน้ำเงิน เพื่อแยกไม่เหมือนกับ Lan ทั่วไป
- พร้อมติดตั้ง ตู้ Rack Wall Mount 9u เพื่อเก็บอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง Switch POE

5.7.2 การเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณและสายควบคุมต่างๆ โดยทั่วไปให้เดินในท่อโลหะ (EMT)หรือท่อโลหะอ่อน(FLEX)หรือรางครอบสายเพื่อปกปิดให้มิดชิดเป็นชนิดที่มีมาตรฐานเป็นที่รับรองเชื่อถือได้และการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งไฟฟ้า

5.7.3 การดำเนินการให้มีกระแสไฟฟ้าให้กับระบบรวมถึงอุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE L2 Switch เชื่อมกล้อง CCTV สาขาและอุปกรณ์กระจายสัญญาณรวมถึงระบบเครือข่ายสื่อสารต่างๆที่ส่วนกลางให้ถือเป็นอุปกรณ์ประกอบของระบบและอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ให้เข้าในการจัดหาและติดตั้งเพื่อให้การทำงานของระบบสมบูรณ์และต้องทดสอบการทำงานของอุปกรณ์และระบบจนใช้งานได้ดีตามความต้องการของธนาคารฯ

5.7.4 ต้องติดตั้งและส่งมอบระบบความปลอดภัยประจำสาขา ทุกสาขาให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ ผู้ชนะการประกวดราคาและเป็นผู้สัญญา กับธนาคารจะต้องแจ้งแผนการติดตั้งและส่งมอบให้ธนาคารพิจารณาก่อนการติดตั้ง

5.7.5 เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ ผู้สัญญาทำการทดสอบระบบพร้อมแนะนำการใช้งานและส่งมอบคู่มือการใช้อุปกรณ์ ให้แก่สาขา

6. ข้อกำหนดการทดสอบด้านเทคนิค

ธนาคารอาคารสงเคราะห์จะมีการทดสอบความสามารถของผู้เสนอราคาด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ผู้เสนอราคาต้องมีความพร้อมในการดำเนินการทำ POC ทั้งนี้ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้ที่ผ่านการตรวจสอบเอกสารและมีผลการตรวจสอบถูกต้องทุกรายการเท่านั้น จึงจะมีสิทธิ์ในการทดสอบด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) โดยในการทดสอบจะพิจารณาอุปกรณ์หลักที่ผู้เสนอราคาต้องนำมาสาธิต ทดลอง ทดสอบ จำนวน 6 รายการหลัก ประกอบด้วย

6.1 กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ ทรงโคม จำนวน 1 ตัว

6.2 กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ ทรงกระบอก จำนวน 1 ตัว

6.3 ระบบแจ้งเหตุโจรกรรมและระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย จำนวนรวม 1 ระบบ หรือแยกอย่างละ 1 ระบบ

6.4 ระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุอัตโนมัติ จำนวน 1 ระบบ

6.5 Application Software สำหรับติดตั้งเพื่อบริการจัดการการรับแจ้งเหตุบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ จำนวน 1 Software

6.6 ระบบการจัดการแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง และสามารถควบคุมทำงานของเครื่องสัญญาณแจ้งเหตุเตือนภัยจากสาขาจำนวน 1 Software

6.7 ผู้เสนอราคา จะต้องรับผิดชอบจัดหาและนำอุปกรณ์เข้าร่วมในการทดสอบและเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.8 การทดสอบด้านเทคนิคจะทดสอบภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันชี้แจงข้อกำหนดการทดสอบด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ในเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ณ ห้องประชุมธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ หรือตามที่ธนาคารอาคารสงเคราะห์กำหนด

6.9 อุปกรณ์หลักที่ผู้เสนอราคานำมาสาธิต ทดลอง ทดสอบ จะต้องเป็นอุปกรณ์ ยี่ห้อ แบบ รุ่น ที่ตรงกับอุปกรณ์ที่ผู้เสนอราคาได้เสนอในโครงการนี้ หากอุปกรณ์ที่นำมาสาธิต ทดลอง ทดสอบ ไม่ตรงตาม ยี่ห้อ แบบ รุ่น ที่ผู้เสนอราคาได้เสนอไว้ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาผลการเสนอราคาของผู้เสนอราคารายนั้นๆ

6.10 ธนาคารอาคารสงเคราะห์จะให้ผู้เสนอราคาทำการทดสอบระบบเป็นข้อๆ และอธิบายคุณสมบัติของอุปกรณ์ เพื่อยืนยันว่าระบบที่ออกแบบสามารถใช้งานได้ตามความต้องการของธนาคารอาคารสงเคราะห์

6.11 ผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการทดสอบด้านเทคนิคทั้งหมด โดยธนาคารจะรับผิดชอบในส่วนกระแสไฟฟ้าที่จ่ายให้ระบบเท่านั้น

6.12 ในการพิจารณาผล ถ้ามีเหตุโต้แย้ง ธนาคารอาคารสงเคราะห์ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาในเฉพาะประเด็นที่ธนาคารอาคารสงเคราะห์ได้ประโยชน์เท่านั้น และถือว่าความเห็นของธนาคารอาคารสงเคราะห์นั้นถือเป็นที่สุด โดยผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องหรือเรียกร้องสิ่งใดในภายหลังไม่ได้

6.13 ในการทดสอบด้านเทคนิค (POC : Proof of Concept) ธนาคารอาคารสงเคราะห์จะชี้แจงรายละเอียดในการทดสอบด้านเทคนิคให้เฉพาะผู้ผ่านการการตรวจสอบด้านเอกสารเท่านั้น ภายใน 2 วันทำการ ณ ห้องประชุมธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

6.14 ธนาคารจะเป็นผู้จัดเตรียม สถานที่เก็บอุปกรณ์ ที่ใช้ในการทดสอบ

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมแก้ไข บริษัทจะต้องให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมแก้ไขของระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขาทั้งหมดทุกสาขาและระบบงานที่แปลงให้ธนาคารสามารถใช้ปฏิบัติงานได้เป็นอย่างต่อเนื่องระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันรับมอบ ดังนี้

7.1 คู่สัญญาจะต้อง บำรุงรักษา ซ่อมแซมแก้ไขระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขาให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตลอดเวลา 2 ปี หากระบบและอุปกรณ์แต่ละหน่วยชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องใช้งานไม่ได้ตามปกติทั้งหมดหรือบางส่วน บริษัทจะส่งช่างผู้ชำนาญการมาซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ ภายในเวลาปกติไม่เกิน 24 ชม. นับตั้งแต่วันที่ธนาคารแจ้งไม่ว่าด้วยวาจา หรือเป็นลายลักษณ์อักษร และ ภายนอกเวลาปกติไม่เกิน 48 ชม. นับตั้งแต่วันที่ธนาคารแจ้งไม่ว่าด้วยวาจา หรือเป็นลายลักษณ์อักษร

7.2 คู่สัญญาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่แนะนำหรือทำการแก้ไข ในกรณีการทำงานของระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขา เกิดความผิดปกติตลอด 24 ชั่วโมง

7.3 คู่สัญญาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่จากบริษัทผู้ผลิต ในอุปกรณ์หลักเป็นระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่เสนอราคา

7.4 สถานที่ติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขา ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัยประจำสาขาให้กับธนาคารอาคารสงเคราะห์ จำนวน 210 สาขา ทั่วประเทศ

8.การทำสัญญา

ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องติดต่อธนาคารเพื่อทำสัญญากับธนาคารภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งหากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาดังกล่าว ธนาคารขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดซื้อและพิจารณาแจ้งเป็นผู้ที่ทำงานและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าซื้อ และให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

8.1 เงินสด

8.2 เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการ

8.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

8.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

8.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

9. เงื่อนไขการชำระเงิน

ธนาคารจะจ่ายเงินค่าพัสดุ โดยแบ่งจ่ายเป็น 4 งวด เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติงานครบถ้วนถูกต้องตาม รายละเอียดของงานในงวดนั้นๆ รายละเอียดมีดังนี้

- งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของมูลค่างาน เมื่อคู่สัญญาได้ดำเนินการติดตั้ง ระบบแล้วเสร็จ จำนวน 70 สาขา

- งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของมูลค่างาน เมื่อคู่สัญญาได้ดำเนินการติดตั้ง ระบบแล้วเสร็จ จำนวน 140 สาขา

- งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของมูลค่างาน เมื่อคู่สัญญาได้ดำเนินการติดตั้ง ระบบแล้วเสร็จ จำนวน 210 สาขา

- งวดที่ 4 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของมูลค่างาน เมื่อคู่สัญญาได้ ดำเนินการติดตั้งระบบทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการทดสอบระบบและแนะนำการใช้งานให้แก่สาขา รวมทั้งทำความสะอาด สถานที่ให้สะอาดเรียบร้อย โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อและจะรับเงิน ได้ก็ต่อเมื่อส่งหนังสือรับประกันและคู่มือการใช้อุปกรณ์ รวมถึงแบบ AS-BUILT พร้อมสำเนา 2 ชุด พร้อมบันทึก ข้อมูลลง CD ในรูปแบบไฟล์ Auto CAD (*.Dwg) จำนวน 1 ชุด และมีหนังสือนำส่งให้กับธนาคารด้วย

10. วงเงินการจัดหา

วงเงินงบประมาณในการจัดหา 101,010,000.- บาท (หนึ่งร้อยหนึ่งล้านหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) เฉพาะที่ ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

11. ราคาากลางของงาน

ราคาากลางของงานจัดซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 98,841,344.87 บาท (เก้าสิบล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทแปดสิบเจ็ดสตางค์) หากปรากฏว่าการเสนอราคาจัดซื้อมีราคาที่ แตกต่างไปจากราคากลางที่ได้ประกาศไว้ราคาที่เสนอดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามราคากลางนั้น (ผู้เสนอ ราคาจะต้องรับผิดชอบในการออกแบบรายการและคำนวณราคาเองจะนำราคาากลางของทางธนาคารมาปฏิเสธความ รับผิดชอบหรือเรียกร้องในภายหลังไม่ได้)

12. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ธนาคารฯ จะพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาที่ธนาคารประกาศ ธนาคารจะพิจารณาผู้ที่ผ่านเกณฑ์โดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

13. อัตราค่าปรับ

ให้คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

14. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนจัดการความปลอดภัย ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขาโทรศัพท์ 0-2202-1856

26/10/20