



SOA
GH 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 เผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาซื้อจอแสดงผลภาพ LED
ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

ดังนั้น เพื่อให้สาธารณชนได้เสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับการประกวดราคาดังกล่าว ธนาคารอาคารสงเคราะห์จึงเผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาที่จะใช้ดำเนินการประกวดราคาลักษณะนี้มาให้ได้ทราบโดยทั่วกัน ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ในการประกาศเผยแพร่ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาลักษณะนี้ หากผู้ใดมีข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นประการใด โปรดแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรมายัง ส่วนจัดหาทั่วไป ฝ่ายจัดหาและการพัสดุ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ชั้น 4 อาคาร 2 โทรศัพท์ 0-2202-1418 และ 0-2202-1429 (e-mail : wattana.i@ghb.co.th และ PD-GP@ghb.co.th) โทรสาร 0-2643-1272 โดยเปิดเผยตัวภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับการแจ้งการเผยแพร่

ประกาศ ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562



(นางสาวจิราภรณ์ จันทร์อับ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาและการพัสดุ ปฏิบัติหน้าที่แทน
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 ประกวดราคาซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคาร และอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้ง
ภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายใน
อาคาร และอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ ด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๖,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านแปดแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร
อาคารสงเคราะห์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic

Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

www.ghbank.co.th

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

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน
เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ghbank.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๐๒-๑๔๑๘, ๐-๒๒๐๒-๑๔๒๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ผ่านทางอีเมล www.wattana.i@ghb.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด
ภายในวันที่ โดยธนาคารอาคารสงเคราะห์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.ghbank.co.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่

พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายฉัตรชัย ศิริไล)

กรรมการผู้จัดการ

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



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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคาร และอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุม

วิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

ตามประกาศ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ธนาคาร" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ธนาคาร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ฎพ ๒๐. (ถ้ามี)

(๔.๒) ตารางเปรียบเทียบตามอุปกรณ์ที่นำเสนอกับข้อกำหนด (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบ เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง

ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ธนาคาร ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ จอแสดงภาพ LED ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ ธนาคารจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบไปพิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ ธนาคาร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และธนาคาร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ ธนาคาร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ธนาคาร

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งป่วงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร

ดังกล่าวมาให้ธนาคารตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่าง

เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ธนาคารจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ธนาคาร จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ธนาคารกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ ธนาคารสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดัง

ต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของธนาคาร

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือธนาคารมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ธนาคาร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ ธนาคารทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ ธนาคารเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งธนาคาร จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือธนาคาร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ธนาคาร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากธนาคาร

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาธนาคารอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน

ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อขายธนาคารจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือธนาคารเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับธนาคารภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา 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) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งธนาคาร ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ธนาคาร จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนองที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และธนาคาร ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ ธนาคาร ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อธนาคารได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อธนาคารได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งธนาคารได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ ธนาคารจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ ธนาคารสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของธนาคาร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ

เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ ธนาคารอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากธนาคารไม่ได้

(๑) ธนาคารไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ธนาคาร หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ธนาคาร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับธนาคาร ไว้ชั่วคราว

พฤศจิกายน ๒๕๖๒

พฤศจิกายน ๒๕๖๒

จัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายใน
ห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยธนาคารอาคารสงเคราะห์ เป็นรัฐวิสาหกิจและเป็นสถาบันการเงินเฉพาะกิจในสังกัดกระทรวงการคลัง มีนโยบายให้จัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED Full Color ประเภทใช้งานภายในอาคาร และอุปกรณ์ควบคุม เพื่อใช้แสดงผลภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 63 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร เพื่อทดแทนจอเดิมที่เป็นระบบจอร์ับภาพฉายด้วยเครื่องโปรเจคเตอร์ (Projector) ซึ่งไม่สามารถรองรับสื่อรูปแบบใหม่ๆ ที่ใช้นำเสนอในการประชุมได้ โดยปัจจุบันในการประชุมของธนาคารฯ มีความต้องการเชื่อมต่อกับ Internet, Tablet, Computer พร้อมประมวลผลที่หน้าจอแบบ Real Time รวมถึงสามารถแสดงผลได้หลายหน้าจอและจากหลายแหล่งข้อมูลในเวลาเดียวกันได้ ซึ่งห้องประชุมดังกล่าวยังใช้ในการประชุมร่วมระหว่างองค์กรหรือกับบุคคลภายนอก จึงทำให้การประชุมขาดประสิทธิภาพที่ดีทั้งยังส่งผลเสียต่อภาพลักษณ์ที่ดีของธนาคารฯ

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อการเชื่อมต่อกับ Internet, Tablet, Computer พร้อมประมวลผลที่หน้าจอแบบ Real Time รวมถึงสามารถแสดงผลได้หลายหน้าจอและจากหลายแหล่งข้อมูลในเวลาเดียวกันได้

2.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานระบบจอร์ับภาพและฉายภาพห้องประชุมวิมานเมฆให้ทันสมัยตามเทคโนโลยีสมัยใหม่

2.3 เพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของธนาคารฯ ในการประชุมร่วมระหว่างองค์กรหรือบุคคลภายนอก

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพตามที่ประกวดราคาดังกล่าว

3.8 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government Procurement : e-GP)

3.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ธนาคาร หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

3.10 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำตารางเปรียบเทียบตามอุปกรณ์ที่นำเสนอกับข้อกำหนดให้ชัดเจน

3.12 ผู้เสนอราคาจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุมต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่เสนอ หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย โดยตรงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยต้องแสดงเอกสารฉบับจริงยืนยันในโครงการนี้โดยตรงให้ตรวจสอบยืนยันพร้อมของเสนอคุณลักษณะทางเทคนิค เพื่อให้คณะกรรมการของธนาคารฯ ตรวจสอบ

3.13 ผู้เสนอราคาจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม ต้องรับรองว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอในโครงการนี้ยังอยู่ในสายการผลิต โดยไม่เป็นของเก่าที่ยกเลิกการผลิต และเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยถูกใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นผลิตภัณฑ์ตัวอย่าง ยกเว้นการทดสอบเพื่อตรวจสอบคุณภาพตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์เท่านั้น โดยต้องแสดงเอกสารฉบับจริงให้ยืนยันในโครงการนี้

3.14 ผู้เสนอราคาจอแสดงผลภาพ LED ต้องจัดหาพนักงานหรือช่างฝีมือที่มีความชำนาญให้เพียงพอในการปฏิบัติงานเพื่อให้เสร็จเรียบร้อยตามสัญญาธนาคารมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้ผู้ขายถอดถอนพนักงานหรือช่างปฏิบัติงานฝีมือไม่ดีพอ โดยผู้ขายจะต้องจัดหาพนักงานใหม่ หรือช่างที่มีฝีมือมาปฏิบัติงานแทนทันที ค่าใช้จ่ายในการนี้ต้องอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขายทั้งสิ้น

4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสายชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

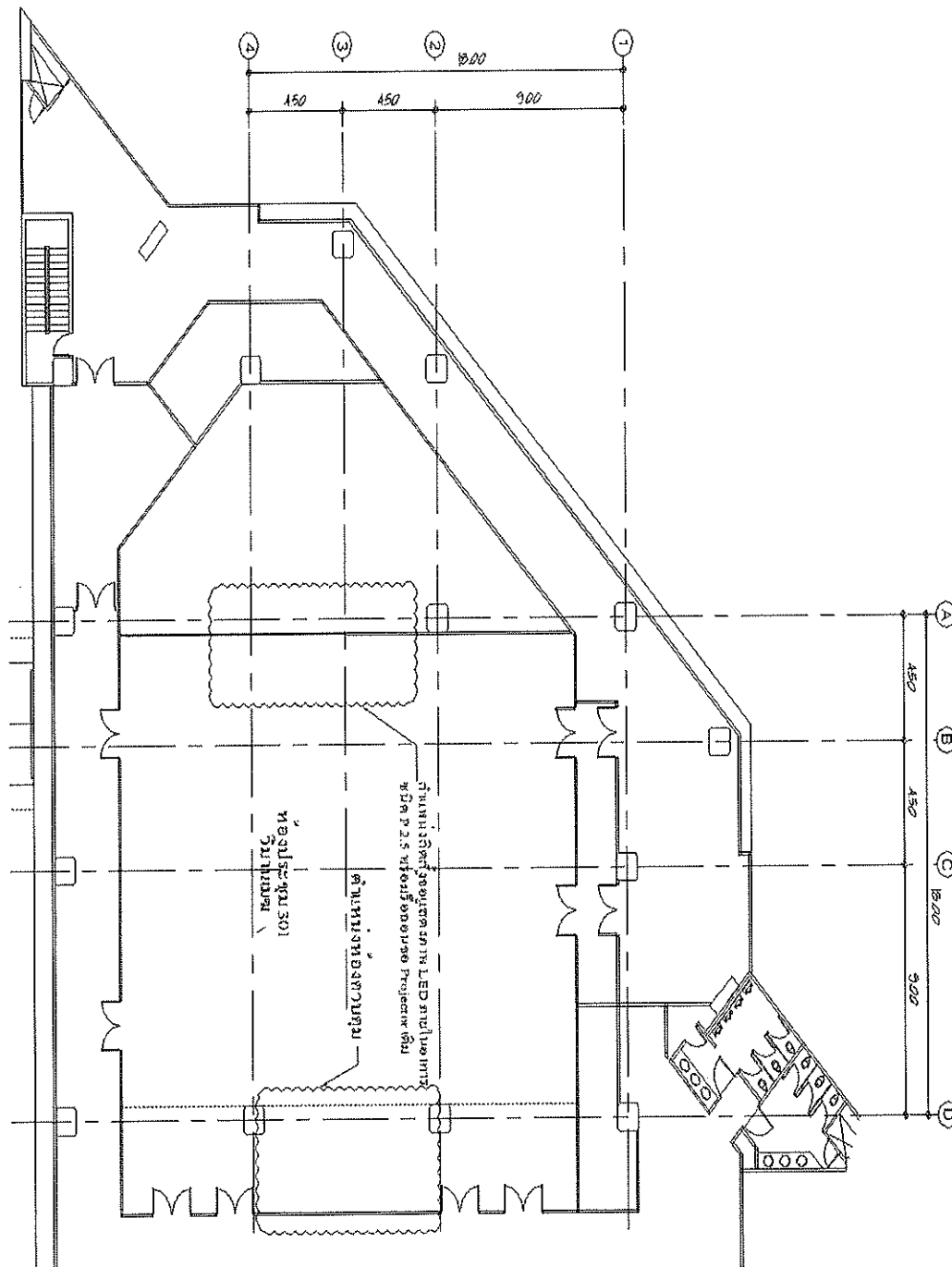
(1) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น

ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(3) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

5. พื้นที่ติดตั้ง



6. ขอบเขตและรายละเอียดของงาน

งานจัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ บริเวณชั้น 3 อาคาร 2 ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ กำหนดขอบเขตของงานและรายละเอียดการติดตั้งดังนี้

6.1 ข้อกำหนดทั่วไปของจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคาร

- 6.1.1 จอแสดงผลภาพ LED Direct view ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 7.2 เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า 3.8 เมตร จำนวน 1 ชุด
- 6.1.2 ผู้ขายจะต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน และเครื่องมือต่างๆ เพื่อทำการติดตั้งจัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED Direct view ประเภทใช้งานภายในอาคารและอุปกรณ์ควบคุม พร้อมติดตั้งภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ โดยผู้ขายจะต้องจัดหาอุปกรณ์ส่วนประกอบอย่างครบถ้วน เพื่อทำการติดตั้งได้อย่างถูกต้อง
- 6.1.3 ผู้ขายจะต้องรับประกันการใช้งานจอแสดงผลภาพ LED Direct view และอุปกรณ์ควบคุม อย่างน้อย 2 ปี

6.2 ข้อกำหนดทางเทคนิคของจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้งานภายในอาคาร

- 6.2.1 จอแสดงผล LED ต้องเป็นชนิด SMD ติดตั้งแบบไร้รอยต่อระหว่างแผ่น LED (Seamless) โดยหลอด LED ที่ใช้ต้องมาจากผู้ผลิตที่มีมาตรฐานการผลิตสูงและน่าเชื่อถือได้ โดยโรงงานผู้ผลิตหลอด LED ต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001 และใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นคุณสมบัติ โดยจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการรับรองที่ประทับตราของผู้ผลิตหลอด LED
- 6.2.2 LED Module ต้องเป็นชนิดสำหรับติดตั้งภายในอาคาร มีระยะห่างระหว่างจุดภาพ (Pixels Pitch) โดยวัดจากศูนย์กลางถึงศูนย์กลางภาพ ไม่เกิน 2.5 mm. หรือดีกว่า
- 6.2.3 Cabinet ทำมาจากเหล็ก,อลูมิเนียมหรือดีกว่า โดยต้องมีน้ำหนักไม่เกิน 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร
- 6.2.4 มีจำนวน Pixels Density ไม่น้อยกว่า 160,000 Pixels ต่อ 1 ตารางเมตร
- 6.2.5 แต่ละชุด Cabinet ต้องสามารถเชื่อมต่อสาย VDO Signal input ได้จาก 2 แหล่ง โดยสามารถแสดงผลได้อย่างต่อเนื่อง ในกรณีที่สายสัญญาณเชื่อมต่อสัญญาณภาพชำรุด สายหลุด หรือสัญญาณภาพจากแหล่งใดแหล่งหนึ่งขาดหายไป จอ LED Direct view ยังต้องสามารถแสดงผลภาพได้โดยไม่ขาดช่วง
- 6.2.6 แต่ละชุด Cabinet ต้องมีชุด Power Supply และ Receiver Card อย่างน้อย 2 ชุด สามารถทำงานทดแทนกัน (Redundancy) ได้ทันที กรณีที่ชุด Power Supply หรือ Receiver หลักชำรุด โดยไม่มีผลกระทบและแสดงผลได้อย่างต่อเนื่อง
- 6.2.7 จอแสดงผลภาพเป็นชนิดสำหรับใช้งานในห้องโถงขนาดใหญ่ภายในอาคาร โดยมีความสว่างไม่น้อยกว่า 800 CD/m²
- 6.2.8 จอแสดงผลมีค่า Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 2,880 Hz และ Gray Scale Level ไม่น้อยกว่า 14 bit เพื่อภาพที่คมชัด และสามารถใช้เป็น Background ในการถ่ายภาพได้
- 6.2.9 มีมุมมองแนวราบไม่น้อยกว่า 140 องศา และมีมุมมองแนวตั้งไม่น้อย กว่า 140 องศา

- 6.2.10 มีระดับป้องกันฝุ่นและน้ำไม่น้อยกว่า IP30 (ด้านหน้า)
- 6.2.11 อายุการใช้งานของ LED Lamp (หลอด LED) ไม่ต่ำกว่า 100,000 ชั่วโมง

6.3 ข้อกำหนดทั่วไปของระบบควบคุมการแสดงผลสำหรับจอแสดงผลภาพ LED

- 6.3.1 รองรับการส่งสัญญาณภาพระดับ Ultra HD (4K) ไปยังชุด LED Direct View โดยรองรับการส่งสัญญาณภาพแบบ Redundant ไปยังจอแสดงผลภาพได้ เพื่อป้องกันกรณีสัญญาณภาพขาดหาย
- 6.3.2 สามารถเชื่อมต่อสัญญาณภาพด้านรับ (Input) ระดับ Ultra HD (4K) ได้ทั้งแบบ DP1.2, HDMI 2.0, Dual-Link DVI หรือดีกว่า ได้เป็นอย่างดี
- 6.3.3 สามารถเลือกเชื่อมต่อสัญญาณภาพเพื่อส่งไปยังจอแสดงผลภาพ LED Direct view ได้ทั้งแบบ Neutrik (NE8FBH) Gigabit Ethernet outputs หรือ Fiber Optic เพื่อให้ได้ภาพที่แสดงผลระดับ Ultra HD (4K) หรือดีกว่าได้
- 6.3.4 มี Port Ethernet และ USB สำหรับเชื่อมต่อเพื่อตรวจสอบและตั้งค่าการทำงานของระบบ
- 6.3.5 ต้องสามารถทำงานร่วมกับชุดรับภาพของจอแสดงผลภาพ LED Direct view ที่เสนอได้เป็นอย่างดี

6.4 ระบบบริหารจัดการและควบคุมการแสดงผลภาพ LED จำนวน 1 หน่วย มีคุณลักษณะเฉพาะขั้นต่ำ ดังนี้

- 6.4.1 ระบบจัดการที่นำเสนอจะต้องสามารถแสดงผลบนจอภาพทั้งแบบ 1 ชุด VDO Wall และรองรับการต่อเพิ่มเพื่อแสดงผลบนหลายชุด VDO Wall ในอนาคต ได้ทั้งแบบข้อมูลที่เหมือนกันและแตกต่างกัน
- 6.4.2 ระบบจัดการที่เสนอ จะต้องรองรับการเพิ่มจำนวนของจอแสดงผล ได้แบบไม่จำกัด และสามารถรองรับการแสดงผลบนอุปกรณ์รับภาพที่หลากหลายและรุ่นที่แตกต่างกันได้ เช่น VDO Wall, Projector และ LCD TV
- 6.4.3 ระบบสามารถรองรับการแสดงผลภาพจาก Content หลากหลายรูปแบบ และสามารถแสดงผลภาพจากข้อมูลที่มีความละเอียดระดับ Ultra-HD (4K) Resolution ได้
- 6.4.4 ระบบการจัดการที่เสนอ จะต้องรองรับการปรับขนาดของภาพที่แสดงผลบนหน้าจอได้ ทั้งแบบภาพนิ่ง และวิดีโอ ได้โดยอิสระ
- 6.4.5 ระบบการจัดการที่เสนอ จะต้องรองรับการย้ายตำแหน่งการแสดงผลภาพบนหน้าจอได้อย่างอิสระ และสามารถแสดงผลภาพ ทั้งเหมือนและพร้อมกันบนจอ Preview ที่ชุดควบคุม และบนจอ VDO Wall ได้
- 6.4.6 ระบบการจัดการที่เสนอ จะต้องรองรับ การปรับสัดส่วนของสัญญาณภาพ ประเภท ภาพนิ่ง, ข้อมูลวิดีโอ ทั้งแบบคงสภาพอัตราและไม่คงสภาพ จากต้นฉบับสัญญาณ
- 6.4.7 ระบบการจัดการที่เสนอ สามารถจัดเก็บ รูปแบบการนำเสนอ (Present) เพื่อเรียกกลับมาใช้ในครั้งต่อไปได้
- 6.4.8 ผู้ควบคุมสามารถใช้งาน Mouse และ Keyboard บนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ดึงสัญญาณภาพมาได้
- 6.4.9 ระบบการจัดการที่เสนอ จะต้องรองรับการส่งสัญญาณภาพจากเครื่องคอมพิวเตอร์ต้นทางผ่านระบบเครือข่ายทางสาย CAT 6 เป็นอย่างน้อย และ VDO wall ที่ใช้งานร่วมกันจะต้องรับการส่งสัญญาณภาพผ่านระบบเครือข่ายทางสาย CAT 6 เป็นอย่างน้อย

- 6.4.10 ระบบควบคุมการจัดการที่เสนอ จะต้องสามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ (PC) หรือ Tablet ที่เชื่อมต่ออยู่ในระบบเครือข่ายเดียวกัน
- 6.4.11 เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ควบคุมการแสดงผลภาพหน้าจอมีคุณสมบัติ ดังนี้
- 6.4.11.1 เป็นเครื่องใหม่ที่ไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน
 - 6.4.11.2 หน่วยประมวลผลหลัก Intel® Core i7 และมีความเร็วไม่น้อยกว่า 3.2 GHz จำนวน 1 หน่วย หรือดีกว่า
 - 6.4.11.3 มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 10 หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
 - 6.4.11.4 หน่วยความจำหลักขนาดไม่ต่ำกว่า 8 GB หรือดีกว่า
 - 6.4.11.5 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล Hard Disk ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย
 - 6.4.11.6 มีพอร์ตเชื่อมต่อการแสดงผลแบบ Gigabit Ethernet (10/100/1000) อย่างน้อย 1 พอร์ต
 - 6.4.11.7 สามารถเชื่อมต่อการแสดงผลกับหัวต่ออุปกรณ์รับภาพ ชนิด Display Port 1 พอร์ต และ พอร์ต HDMI 1 พอร์ต เป็นอย่างน้อย
 - 6.4.11.8 มีพอร์ต USB 2.0 อย่างน้อย 2 พอร์ต
 - 6.4.11.9 มีพอร์ต USB 3.0 อย่างน้อย 4 พอร์ต
 - 6.4.11.10 รองรับเครือข่ายไร้สาย ตามมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n ได้
 - 6.4.11.11 มีแป้นพิมพ์ และเมาส์ ที่เป็นยี่ห้อเดียวกันกับชุดคอมพิวเตอร์ที่นำเสนอ
 - 6.4.11.12 มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า และมีขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว จำนวน 2 ชุด ที่เป็นยี่ห้อเดียวกันกับชุดคอมพิวเตอร์
- 6.5 อุปกรณ์รับภาพแบบไร้สาย จำนวน 1 ชุด
- 6.5.1 สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สายกับแหล่งสัญญาณภาพภายนอก เช่น Laptop, Tablet หรือ มือถือ พร้อม Software สำหรับการเชื่อมต่อที่รองรับการทำงานทั้งระบบปฏิบัติการ Windows, iOS หรือ Android ได้
 - 6.5.2 รองรับการเชื่อมต่อเพื่อแสดงผลจากอุปกรณ์ iOS โดยผ่าน Screen Mirror ได้
 - 6.5.3 มีช่องต่อจอแสดงผลแบบ HDMI รองรับความละเอียดได้สูงสุดที่ 1920x1080, 60P
 - 6.5.4 มีช่องต่อ USB จำนวน 2 Port
 - 6.5.5 มีช่องต่อสัญญาณเสียงขาออกชนิด 3.5mm audio จำนวน 1 port เป็นอย่างน้อย
 - 6.5.6 มาตรฐาน Wireless 802.11ac โดยสามารถเลือกใช้ความถี่ 5GHz หรือ 2.4GHz ได้
 - 6.5.7 ให้จัดหาอุปกรณ์ชุด Wireless Transmitter จำนวน 4 ชุด สำหรับเชื่อมต่อผ่านช่อง USB Port กับ Laptop ภายนอกของผู้บรรยาย หรือผู้เข้าร่วมประชุม เพื่อส่งภาพและเสียงไปยังอุปกรณ์รับภาพแบบไร้สาย โดยชุด Wireless Transmitter ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
 - รองรับความละเอียดได้สูงสุด 1920x1080, 60P
 - มีปุ่มกดสำหรับส่งภาพ หรือ หยุดส่งภาพ

6.6 ให้จัดหาพร้อมติดตั้งแท่นบรรยายอัจฉริยะ (Smart Digital Podium) จำนวน 1 ชุด

- 6.6.1 ชุดแท่นบรรยาย ต้องมีจอ LED Capacitive Multi Touch Sensor ขนาด 22" หรือ ดีกว่า สำหรับเปิดเนื้อหาในการบรรยาย โดยผู้บรรยายสามารถขีดเขียนโน้ตหรือ Highlight ลงบนเนื้อหาของตนเองได้ พร้อมปุ่มเปิด-ปิด บนแท่นบรรยาย
- 6.6.2 ผู้บรรยายสามารถควบคุม และส่งภาพจากจอของแท่นบรรยายอัจฉริยะ ขึ้นไปแสดงยังจอแสดงภาพหลักของห้อง (LED Direct View) แบบไร้สาย ผ่าน WiFi ได้
- 6.6.3 มีช่องต่อไมโครโฟนบนแท่นบรรยาย พร้อมชุด ไมโครโฟนแบบ Gooseneck ที่เป็นชุดสำเร็จมาจากผู้ผลิต สามารถเชื่อมต่อเพื่อใช้งานได้ทันที
- 6.6.4 ผู้บรรยายสามารถปรับระดับเสียงของเนื้อหาที่แสดง หรือเสียงพูดผ่านไมโครโฟนของตนเอง ผ่านแผงควบคุมบนแท่นบรรยาย ให้ดังขึ้นหรือเบาลงได้อย่างสะดวก

6.7 จัดหาพร้อมติดตั้ง Wall Plate HDMI Input Encoder หรือ Transmitter จำนวน 5 ชุด ติดตั้งที่ผนังห้องประชุมวิมานเมฆ บริเวณโดยรอบห้องตามที่ทางธนาคารกำหนด สำหรับเชื่อมต่อกับแหล่งสัญญาณภาพจากภายนอก เข้ามายังระบบบริหารจัดการและควบคุมภาพ โดยมีคุณสมบัติอุปกรณ์อย่างน้อยดังนี้

- 6.7.1 รองรับสัญญาณภาพตามมาตรฐาน HDMI 1.4 หรือดีกว่า
- 6.7.2 มีช่องต่อสัญญาณเข้า HDMI จำนวน 1 port พร้อม 3.5mm mini-jack audio input
- 6.7.3 รองรับการต่อสัญญาณภาพผ่าน HDMI input ที่ความละเอียด 1920 x 1200 หรือดีกว่า สามารถรับแหล่งจ่ายพลังงานผ่านสายสัญญาณ POE หรือ POH ผ่านสาย CAT6 โดยตรง ไม่จำเป็นต้องมี ชุดแปลงไฟ (Adapter) หรือสายไฟฟ้าอื่นเพิ่ม

6.8 งานโครงสร้างรับจอ LED และติดตั้งกรอบตกแต่ง

- 6.8.1 โครงสร้างกรอบตกแต่งของจอ LED ทำจากวัสดุไม้ทำสี
- 6.8.2 จอ LED ต้องออกแบบให้ง่ายต่อซ่อมบำรุง โดยสามารถซ่อมบำรุงป้ายจากด้านหน้าหรือด้านหลังได้
- 6.8.3 โครงสร้างรองรับจอภาพต้องมีความคงทนแข็งแรง
- 6.8.4 โครงสร้างรองรับจอภาพที่เสนอต้องทำจากเหล็กอบสีหรืออลูมิเนียมที่มีคุณภาพ และเป็นวัสดุที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 6.8.5 เมื่อดำเนินการติดตั้งจอเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ตกแต่งเก็บรายละเอียดให้กลมกลืนกับรูปแบบห้องประชุมเดิม

6.9 งานเดินสายไฟฟ้า และสายสัญญาณ LED

- 6.9.1 ต้องเดินสายสัญญาณและอุปกรณ์ต่อระยะไกลของระบบที่ใช้รับ-ส่งข้อมูลแบบ UTP CAT 5 เพื่อความสมบูรณ์ของระบบได้เป็นอย่างดี
- 6.9.2 การเดินสายต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งสายสัญญาณ พร้อมทั้งต้องให้ระบบสามารถรองรับการใช้งานได้เป็นอย่างดี

6.10 มาตรฐานและกฎข้อบังคับของวัสดุอุปกรณ์และในการติดตั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนด ในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและอุปกรณ์ส่วนประกอบอื่นๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่งดังต่อไปนี้

- กฎมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย ของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- กฎข้อบังคับของทางการไฟฟ้า
- IEC (International Electrotechnical Commission)
- National Electrical Code (NEC)
- BS (British standard)
- VDE (German Electrical Manufacturers Association)
- NEMA (National Electrical Manufacturers Association)
- UL (Underwriter's Laboratories inc)

นอกจากนี้ยังรวมถึงมาตรฐานต่างๆ ซึ่งเป็นมาตรฐานของผู้ผลิตวัสดุหรืออุปกรณ์เฉพาะอย่าง ซึ่งเป็นที่พิสูจน์ได้ว่าวัสดุและอุปกรณ์นั้นๆ มีคุณภาพเทียบเท่ามาตรฐานดังกล่าวข้างต้น

6.11 เงื่อนไขการดำเนินการ/ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

- 6.11.1 ผู้ขายจะต้องติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดภายในห้องประชุม 301
- 6.11.2 ผู้ขายจะต้องทำการรื้อถอนจอ TV Projector ของเดิมของธนาคาร พร้อมขนย้ายไปยังพื้นที่ที่ธนาคารกำหนด
- 6.11.3 ผู้ขายต้องส่งมอบแผนงานการดำเนินการ และรายละเอียดที่แสดงการติดตั้งอุปกรณ์ภายในระบบทั้งหมด รวมทั้งรายละเอียด ยี่ห้อ รุ่น ของอุปกรณ์ทั้งหมด ให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาก่อนดำเนินการ
- 6.11.4 ผู้ขายจะต้องตรวจสอบและทำความเข้าใจในขอบเขตของงานโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาด หรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้ขายต้องตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของธนาคาร ให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด เพิ่มเติม
- 6.11.5 การติดตั้งสายสัญญาณใดๆ ในพื้นที่เปิด เช่น พื้น ผนัง เป็นต้น ผู้ขายต้องติดตั้งชุดอุปกรณ์รางสายสัญญาณสำหรับเดินสายสัญญาณให้เหมาะสมกับพื้นที่นั้นๆ ให้ถูกต้องตามมาตรฐานการติดตั้งระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
- 6.11.6 ผู้ขายต้องระมัดระวังไม่ให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินและพื้นที่ของธนาคาร หากมีความจำเป็นที่จะต้องทำการอันใดอันหนึ่งเนื่องจากมีสิ่งกีดขวางพื้นที่ในการทำงาน ให้แจ้งให้ธนาคารทราบก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งหากเกิดความเสียหาย ผู้ขายจะต้องชดเชยค่าเสียหายโดยการจัดทำ/จัดหาให้เรียบร้อยสมบูรณ์เหมือนเดิม หรือเทียบเท่าของเดิม
- 6.11.7 ในการดำเนินงาน หากการทำงานมีผลทำให้เกิดการชำรุดเสียหายต่อส่วนอื่น ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขส่วนดังกล่าว ให้เรียบร้อยสมบูรณ์เหมือนเดิม โดยไม่ถือเป็นเหตุให้คิดราคาดำเนินการ และขอขยายระยะเวลาเพิ่มแต่ประการใด
- 6.11.8 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้ขาย และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้ขาย

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้ขายได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณี
อันเกิดจากความผิดของผู้ขาย ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้ดังเดิมหรือเปลี่ยนให้ใหม่
โดยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง

- 6.11.9 ผู้ขายจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา หรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้ขาย ลูกจ้าง ตัวแทน ให้อยู่ในความสะดวก ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้
งานตลอดระยะเวลาตามสัญญาและเมื่องานแล้วเสร็จต้องขนย้ายเครื่องใช้ในการทำงาน รวมทั้ง
วัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราว(ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นที่ให้เรียบร้อย เพื่อให้
บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที
- 6.11.10 กรณีมีปัญหาใดๆ เกี่ยวเนื่องกับการทำงาน ผู้ขายต้องยินยอมให้ถือเอาคำวินิจฉัยของธนาคาร
เป็นเด็ดขาดและยอมผูกพันตามผลแห่งคำวินิจฉัยดังกล่าวทุกประการ
- 6.11.11 ในกรณีที่ผู้ขายปฏิบัติงานด้วยความบกพร่อง ไม่ปฏิบัติตามข้อตกลง หรือคำวินิจฉัยของธนาคาร
หรือไม่แก้ไขเปลี่ยนแปลงงานตามที่ธนาคารสั่งการ หรือปฏิบัติงานไม่แล้วเสร็จภายในกำหนด
ธนาคารมีสิทธิยกเลิกการจ้างได้ทันที
- 6.11.12 ผู้ขายจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ตัดต่อวงจรไฟฟ้า (Circuit Breaker) ใหม่ ที่สามารถรองรับการใช้
ไฟฟ้าของอุปกรณ์ที่จัดซื้อได้ทั้งหมด
- 6.11.13 สายไฟฟ้า สายสัญญาณ ฯลฯ ทุกเส้นต้องมีที่ติด Label ระบุอุปกรณ์ที่ต่ออยู่กับสายแต่ละเส้นที่
ต้นสายและปลายสาย
- 6.11.14 สายไฟฟ้า ที่ใช้ต้องได้รับมาตรฐานจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดย
ขนาดของสายไฟฟ้าต้องเลือกให้เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าและปริมาณกระแสไฟฟ้าที่ใช้งาน และ
ต้องสอดคล้องกับขนาดของอุปกรณ์ตัดต่อวงจรที่ใช้
- 6.11.15 ผู้ขายต้องมีวิศวกรประเภทภาควิศวกรหรือสูงกว่า โดยแสดงหลักฐานต่อผู้ซื้อเพื่อเป็น
ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการติดตั้งให้เป็นไปตามรูปแบบและรายการ พร้อมจะต้องลงนาม
รับรองโครงสร้างจอแสดงผลภาพ LED ในเอกสารส่งมอบงาน
- 6.11.16 ผู้ขายต้องมีเครื่องมือในการปฏิบัติงาน อย่างมีประสิทธิภาพและถูกต้องเหมาะสมกับชนิดของงาน
ในจำนวนที่เพียงพอ ผู้ซื้อที่มีสิทธิ์ที่จะแจ้งให้ผู้ขายเพิ่มหรือเปลี่ยนแปลงจำนวนหรือชนิดของ
เครื่องมือถ้าเห็นว่าเครื่องมือเหล่านั้น ไม่พอหรือไม่เหมาะสมกับประเภทของงาน
- 6.11.17 ผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง รื้อถอน ทาสี ผนังห้องให้มีสภาพใช้งานดังเดิม ใน
กรณีที่มีความจำเป็นต้องรื้อถอน

6.12 การทดสอบ

- 6.12.1 ถ้าผู้ซื้อเห็นว่าวัสดุและอุปกรณ์ที่นำมาใช้มีคุณสมบัติไม่ดีเท่าที่กำหนดไว้ในแบบหรือรายการ
ประกอบแบบผู้ซื้อที่มีสิทธิ์ที่จะไม่ยอมให้นำมาใช้งานนี้ และในกรณีที่ผู้ซื้อที่มีความเห็นว่าควร

ส่งให้สถาบันที่เชื่อถือได้ในประเทศ ทำการทดสอบคุณสมบัติเพื่อเปรียบเทียบกับข้อกำหนด
ผู้ขายต้องเป็นผู้ดำเนินการให้โดยเร็ว และเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

- 6.12.2 ในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการให้มีการทดสอบคุณภาพที่โรงงาน หรือต้องการใบรับรองจากผู้ผลิตสิ่งของใดๆ
ก็ตามที่นำมาใช้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งหมด

6.13 เงื่อนไขอื่นๆ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบอุปกรณ์และรายการเอกสารต่อผู้ซื้อก่อนการส่งมอบงานดังนี้

- 6.13.1 คู่มือสำหรับการดูแลรักษา ผู้ขายจะต้องรวบรวมคู่มือและข้อแนะนำของบริษัทผู้ผลิต สำหรับ
วัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิดที่นำมาติดตั้งในงานไม่น้อยกว่า 3 ชุด
- 6.13.2 ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดหาวิทยากรผู้ชำนาญงานของบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้ง
ในอาคารมาอบรมหรือแนะนำให้กับบุคลากรของผู้ซื้อรับทราบเกี่ยวกับการดูแลรักษาการใช้งาน
หรือการซ่อมบำรุงเบื้องต้นจนกว่าจะมีความเข้าใจสามารถปฏิบัติงานได้
- 6.13.3 แบบแสดงการติดตั้งจริง (As Built Drawing) เป็นแบบแสดงรายละเอียดที่มีการแก้ไขหรือ
เปลี่ยนแปลงไปจากรูปแบบเดิมหรือจาก Shop Drawing ตามการติดตั้งจริงเพื่อประโยชน์ในการ
บำรุงรักษาและขยายงานในอนาคต ผู้ขายจะต้องจัดทำแบบดังกล่าวจัดเป็นรูปเล่ม รวมต้นฉบับ
(CD) 1 ชุด พร้อมสำเนา อย่างน้อย 3 ชุด โดยมีวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งของผู้ขายลงนาม
รับรองความถูกต้องก่อนส่งให้ผู้ซื้อ
- 6.13.4 ผู้ซื้อสงวนสิทธิ์ในการรับมอบงานหรือรายการเอกสาร ในกรณีที่ผู้ซื้อเห็นว่างานในส่วนนั้นๆ
ยังไม่ถูกต้องตามแบบหรือรายการประกอบแบบหรือจะต้องมีการแก้ไข โดยระยะเวลาตาม
สัญญายังคงสภาพเดิม ผู้ขายไม่สามารถอ้างเหตุผลนี้ในการต่ออายุสัญญาได้

7. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาดำเนินการงานแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับจากวันที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือนับถัดจาก
วันที่ธนาคารแจ้งให้เป็นวันเริ่มดำเนินงานเป็นต้นไป แล้วแต่กรณี

8. การทำสัญญา

ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาจ้างกับธนาคารภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งหากไม่ดำเนินการ
ภายในระยะเวลาดังกล่าว ธนาคารฯสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวน
เงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้าง และให้ธนาคารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด
ดังต่อไปนี้

8.1 เงินสด

8.2 เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้น ชำระต่อ
เจ้าหน้าที่ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการ

8.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็น
หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

8.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

8.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อแล้ว

9. การจ่ายเงิน

การเบิกจ่ายเงินค่าจ้าง ธนาคารกำหนดให้แบ่งเบิกจ่ายเงินเป็น 2 งวด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จครบถ้วนทั้งหมดตามสัญญาดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 60 ของค่าจัดซื้อ เมื่อผู้ขายได้ติดตั้งจอแสดงผลภาพ LED ภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ แล้วเสร็จทั้งหมด

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 ของค่าจัดซื้อ เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติงานทั้งหมดตามแบบรูปและข้อกำหนดแล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และจะรับเงินได้ก็ต่อเมื่อส่งหนังสือรับประกันและคู่มือการใช้อุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองความถูกต้อง พร้อมสำเนา 2 ชุด และมีหนังสือนำส่งให้กับธนาคารด้วย

10. วงเงินในการจัดหา

วงเงินจัดหาครั้งนี้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้วไม่เกิน 7,000,000.-บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน)

11. ราคากลาง

ราคากลางงานจัดซื้อจอแสดงผลภาพ LED ประเภทใช้ภายในอาคาร และอุปกรณ์ควบคุม เพื่อใช้แสดงผลภายในห้องประชุมวิมานเมฆ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สำนักงานใหญ่ ในครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว 6,800,000.-บาท (หกล้านแปดแสนบาทถ้วน)

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ธนาคารจะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

13. ค่าปรับ

ค่าปรับกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของค่าพัสดุตามสัญญาต่อวัน

14. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

14.1 ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำสัญญากับธนาคาร จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจัดซื้อที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันที่ธนาคารได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

15. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายธีระชัย เสนากิติ)

หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายครรชิต ศิลปอนันต์)

หัวหน้าส่วนประจำฝ่าย

ฝ่ายปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายทำรงค์ศักดิ์ อเนกะเวียง)

ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตตินันท์ กิตา)

วิศวกรอาวุโส ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารสำนักงานและกิจการสาขา