



ประกาศธนาคารออมสิน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคาร
ออมสิน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ธนาคารออมสิน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๔,๔๙๗,๓๕๖.๐๐ บาท (เจ็ดสิบล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบกบาทถ้วน) จำนวน ๑๑ รายการ

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเสนอรายการใดรายการหนึ่ง หรือทุกรายการก็ได้

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.gsb.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๙๙ ๘๐๐๐ ต่อ ๐๓๐๑๑๘ ในเวลาทำการของธนาคารออมสิน

ประกาศ ณ วันที่

พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางศักดิ์ ไล่เพี้ย)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการพัสดุ ส่วนจัดหาพัสดุ

ปฏิบัติงานแทน ผู้อำนวยการธนาคารออมสิน



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน

ตามประกาศ ธนาคารออมสิน

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ธนาคารออมสิน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ธนาคาร" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

๑. ธนาคารออมสิน ภาค ๑ จำนวน ๕ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๒. ธนาคารออมสิน ภาค ๓ จำนวน ๔ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๓. ธนาคารออมสิน ภาค ๕ จำนวน ๑๗ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๔. ธนาคารออมสิน ภาค ๖ จำนวน ๒๖ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๕. ธนาคารออมสิน ภาค ๘ จำนวน ๑๓ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๖. ธนาคารออมสิน ภาค ๙ จำนวน ๑๙ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๗. ธนาคารออมสิน ภาค ๑๐ จำนวน ๓๑ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๘. ธนาคารออมสิน ภาค ๑๑ จำนวน ๒๗ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๙. ธนาคารออมสิน ภาค ๑๓ จำนวน ๒๒ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๑๐. ธนาคารออมสิน ภาค ๑๕ จำนวน ๑๙ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ
๑๑. ธนาคารออมสิน ภาค ๑๖ จำนวน ๑๗ สาขา	จำนวน	๑	โครงการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ แบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา
- ๑.๙ แบบสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูล
- ๑.๑๐ แบบข้อตกลงให้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล
- ๑.๑๑ แบบข้อตกลงความร่วมมือเพื่อป้องกัน และต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๑.๑๒ แบบคำมั่นยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายใน เพื่อต่อต้าน

การให้หรือรับสินบน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ธนาคาร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ต้องมีผลงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) เชื่อมต่อระบบจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้าในประเทศไทย ภายใต้การจ้างครั้งเดียวต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่เป็นองค์กรของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือธนาคารพาณิชย์ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ พร้อมแนบหนังสือรับรองผลงานจากเจ้าของหน่วยงานในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้ยื่นข้อเสนอในแต่ละรายการต้องมีผลงาน ดังนี้

๒.๑๐.๑ รายการที่ ๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๘๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๒ รายการที่ ๒ ธนาคารออมสิน ภาค ๓ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๗๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๓ รายการที่ ๓ ธนาคารออมสิน ภาค ๕ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๒,๙๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๔ รายการที่ ๔ ธนาคารออมสิน ภาค ๖ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๔,๗๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๕ รายการที่ ๕ ธนาคารออมสิน ภาค ๘ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๖ รายการที่ ๖ ธนาคารออมสิน ภาค ๙ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๗ รายการที่ ๗ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๐ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๕,๗๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๘ รายการที่ ๘ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๑ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๔,๙๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๙ รายการที่ ๙ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๓ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๑๐ รายการที่ ๑๐ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๕ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๓,๖๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๐.๑๑ รายการที่ ๑๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๖ มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจ ตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จึงจะมีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้าได้

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๓.๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒.๑๓.๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

รายการที่ ๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๒ ธนาคารออมสิน ภาค ๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๓ ธนาคารออมสิน ภาค ๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๔ ธนาคารออมสิน ภาค ๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๕ ธนาคารออมสิน ภาค ๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๖ ธนาคารออมสิน ภาค ๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๗ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

รายการที่ ๘ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่

ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๙ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๑๐ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๑๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๒.๑๓.๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มียกเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๑๓.๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๒.๑๓.๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒.๑๓.๒ ข้อ ๒.๑๓.๓ และข้อ ๒.๑๓.๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของ

กิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็น

ช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

รายการที่ ๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๒ ธนาคารออมสิน ภาค ๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๓ ธนาคารออมสิน ภาค ๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๔ ธนาคารออมสิน ภาค ๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๕ ธนาคารออมสิน ภาค ๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

รายการที่ ๖ ธนาคารออมสิน ภาค ๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๗ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

รายการที่ ๘ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๙ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๑๐ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

รายการที่ ๑๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่

เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
 - (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
 - (๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
 - (๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
 - (๕) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๒.๑
 - (๖) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๔.๓.๒
 - (๗) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๔.๓.๑๑
 - (๘) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๔.๓.๑๒
 - (๙) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๔.๕.๑
 - (๑๐) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ส่วนที่ ๒ ข้อ ๔.๕.๒
 - (๑๑) เอกสารประกอบใบเสนอราคา (ถ้ามี)
 - (๑๒) แบบคำมั่นยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายใน เพื่อต่อต้านการให้หรือรับสินบน (ถ้ามี)
 - (๑๓) แบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (กรณีโครงการที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา)
 - (๑๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชื่อ พร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน ตามข้อ ๖.๒ ไปพร้อม การเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ ธนาคารจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางธนาคาร

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ พัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ใน เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลา ของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา ให้แก่ ธนาคาร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะ กรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อ เสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะ กรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ ธนาคาร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดัง กล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ ธนาคาร จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและ ได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ ธนาคาร

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาไม่อายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่ง
สัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็น
เอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการพิจารณาดังต่อไปนี้

รายการที่ ๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑ จำนวน ๕ สาขา จำนวน - บาท

รายการที่ ๒ ธนาคารออมสิน ภาค ๓ จำนวน ๔ สาขา จำนวน - บาท

รายการที่ ๓ ธนาคารออมสิน ภาค ๕ จำนวน ๑๗ สาขา จำนวน ๒๙๘,๑๗๔.๐๐ บาท (สอง
แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน)

รายการที่ ๔ ธนาคารออมสิน ภาค ๖ จำนวน ๒๖ สาขา จำนวน ๔๗๔,๗๑๙.๐๐ บาท (สี่
แสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสิบเก้าบาทถ้วน)

รายการที่ ๕ ธนาคารออมสิน ภาค ๘ จำนวน ๑๓ สาขา จำนวน - บาท

รายการที่ ๖ ธนาคารออมสิน ภาค ๙ จำนวน ๑๙ สาขา จำนวน ๓๕๓,๐๕๖.๐๐ บาท (สาม
แสนห้าหมื่นสามพันห้าสิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๗ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๐ จำนวน ๓๑ สาขา จำนวน ๕๗๕,๔๒๔.๐๐ บาท (ห้า
แสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๘ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๑ จำนวน ๒๗ สาขา จำนวน ๔๙๙,๕๑๐.๐๐ บาท (สี่
แสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๙ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๓ จำนวน ๒๒ สาขา จำนวน ๔๕๗,๕๕๔.๐๐ บาท (สี่
แสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๑๐ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๕ จำนวน ๑๙ สาขา จำนวน ๓๖๓,๔๕๖.๐๐ บาท
(สามแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๑๑ ธนาคารออมสิน ภาค ๑๖ จำนวน ๑๗ สาขา จำนวน ๓๐๒,๙๒๔.๐๐ บาท
(สามแสนสองพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ธนาคารตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารออมสิน เลขที่บัญชี ๐๐๐๐๒๖๓๓๖๓๔ ชื่อบัญชี หลักประกันการจัดซื้อจัดจ้าง

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มิใช่หลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ ธนาคาร ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาาร่วมค้ำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ธนาคารจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ธนาคาร จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุดของแต่ละรายการ

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ธนาคารกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่ผลทำให้เกิดการ

ได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ ธนาคารสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือธนาคารมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ธนาคาร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ ธนาคารทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางธนาคารเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ ธนาคารเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งธนาคาร จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือธนาคาร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ธนาคาร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากธนาคาร

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาธนาคารอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ ธนาคารจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

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

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งที่ลงวันที่ใช้เช็ค หรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งธนาคาร ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๙. อัตราค่าปรับ

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อธนาคารได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อธนาคารได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งธนาคารได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗. ธนาคารจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ ธนาคารสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของธนาคาร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ

เรียกร้องค่าใช้จ่าจ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ ธนาคารอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากธนาคารไม่ได้

(๑) ธนาคารไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ธนาคาร หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ธนาคาร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับธนาคาร ไว้ชั่วคราว

ธนาคารออมสิน

พฤศจิกายน ๒๕๖๘



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะมาตรฐาน

1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ ให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาฯ ที่ธนาคารกำหนด

- 1.1 คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ
- 1.2 คุณสมบัติอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด (ถ้ามี)
- 1.3 หลักฐานการยื่นข้อเสนอ
- 1.4 การเสนอราคา
- 1.5 หลักประกันการเสนอราคา
- 1.6 หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา
- 1.7 การทำสัญญา
- 1.8 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน
- 1.9 อัตราค่าปรับ
- 1.10 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง
- 1.11 ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ
- 1.12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ
- 1.13 การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

2. อื่น ๆ

- 2.1 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานและกฎหมายว่าด้วยสิทธิมนุษยชน
- 2.2 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- 2.3 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- 2.4 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน
- 2.5 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลและกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล รวมถึงนโยบาย คำสั่ง ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของธนาคาร (ถ้ามี)

2.6 ผู้ขายต้องควบคุม สอดส่อง และดูแลไม่ให้นักงานและลูกจ้างของตน หรือผู้ที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในธนาคาร กระทำการหรือมีส่วนร่วมกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดในพื้นที่ธนาคาร

2.7 ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ขายต้องยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายในเพื่อต่อต้านการให้หรือรับสินบน ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใด ๆ โดยการเสนอให้ แก่เจ้าหน้าที่ของธนาคาร หรือผู้มีหน้าที่ไม่ว่าจะโดยตรงหรือทางอ้อมเพื่อให้บุคคลดังกล่าวกระทำการหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ หากฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตาม ยินดีให้ธนาคารบอกเลิกสัญญาและสามารถใช้สิทธิเรียกค่าเสียหายตลอดจนค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ โดยให้ปฏิบัติ ดังนี้

(1) ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงนามในคำมั่นยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายในเพื่อต่อต้านการให้หรือรับสินบนทุกรายตามเอกสารแนบ

(2) ผู้ที่ได้รับคัดเลือก ต้องลงนามข้อตกลงความร่วมมือเพื่อป้องกันและต่อต้านการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 โครงการจัดซื้อจัดจ้างที่คณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริตพิจารณาคัดเลือกโครงการจัดทำข้อตกลงคุณธรรม ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงนามในข้อตกลงคุณธรรม

2.9 ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกินสามร้อยล้านบาทขึ้นไป ผู้ประกอบการต้องมีมาตรฐานขั้นต่ำของนโยบายและแนวทางป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง พร้อมทั้งแนบแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่ประสงค์จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกินสามร้อยล้านบาทขึ้นไป และหลักฐานอ้างอิง เพื่อเป็นเอกสารประกอบการยื่นข้อเสนอตามที่คณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริตกำหนด

ความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ

(ผู้เสนอราคา/ผู้รับจ้าง/ผู้ได้รับการคัดเลือก/...) ต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึง นโยบาย คำสั่ง และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทสรุป ดังนี้

1. มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของธนาคาร และรับผิดชอบในการจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล
 2. หากมีความจำเป็นในการใช้ข้อมูลที่อยู่ในชั้นลับขึ้นไป ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลของธนาคาร ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ
 3. รักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลของธนาคาร ก่อนการนำไปใช้งานหรือทดสอบ
 4. มีการจำกัดสิทธิในการเข้าใช้งานข้อมูลที่สำคัญของธนาคาร
 5. มีการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ กรณีระบบงานสำคัญหรือระบบงานที่มีผลกระทบต่อผู้ใช้บริการในวงกว้างเกิดการหยุดชะงัก ต้องมีแผนการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ เช่น แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan) แผนกู้คืนระบบ (Disaster Recovery Plan) แผนรับมือภัยไซเบอร์ (Cyber Resilience Plan) เป็นต้น
 6. แจ้งหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงานทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร
 7. ยินยอมให้ธนาคาร หน่วยงานภายนอกที่ธนาคารมอบหมาย หรือหน่วยงานกำกับดูแลธนาคาร มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน รวมถึงสิทธิในการเรียกดูข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
 8. ดำเนินการให้ธนาคารได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ และรับผิดชอบในกรณีที่มีการกล่าวหา ฟ้องร้อง หรือเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญานั้น ๆ
- กรณีจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ ข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้น (Source code) ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิของธนาคาร
9. หากมีการว่าจ้างช่วงในการทำงานให้กับธนาคาร จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้รับจ้างช่วงปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องเช่นเดียวกัน
 10. ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของธนาคาร มาเชื่อมต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในของธนาคาร เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงาน
 11. ห้ามนำข้อมูลและสื่อเก็บข้อมูลที่จัดอยู่ในลำดับชั้นลับขึ้นไปออกจากธนาคาร โดยไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม
 12. ต้องทำหนังสือรับรองเพื่อยืนยันต่อธนาคารว่า ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่ใช้กับงานของธนาคาร ไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใด ๆ และหากธนาคารตรวจพบ ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
 13. กรณีจ้างพัฒนาระบบงาน ต้องใช้พอร์ตสื่อสาร (Service port) ของระบบงาน ตามที่ธนาคารกำหนดให้เท่านั้น

14. ระบบที่มีการรับ-ส่งข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกธนาคาร ต้องเชื่อมต่อด้วยโปรโตคอลเข้ารหัสแบบปลอดภัย เช่น SSL/TLS/HTTPS/FTPS พร้อมทั้งจัดหาใบรับรองทางอิเล็กทรอนิกส์ จากผู้ให้บริการออกใบรับรอง (Certificate Authority: CA) ที่น่าเชื่อถือให้กับธนาคาร ตลอดจนอายุสัญญาซื้อขาย และ/หรือสัญญาจ้าง โดยให้รวมถึงระยะเวลารับประกันด้วย

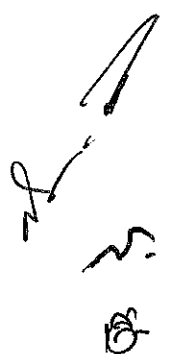
กรณีระบบที่มีการรับ-ส่งข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกธนาคารที่มีการกำหนดความปลอดภัยเป็นการเฉพาะ เช่น VISA, MasterCard ให้ใช้ใบรับรองทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่หน่วยงานฯ หรือธนาคารกำหนด

15. กรณีการจัดหาระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ต้องกำหนดค่ามาตรฐานด้านความปลอดภัย (Security Baseline) ตามที่ธนาคารกำหนด หากเป็นระบบหรืออุปกรณ์ใหม่ที่ธนาคารยังไม่กำหนดค่ามาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัย (Security Baseline) ให้กำหนดค่าความปลอดภัยตามมาตรฐาน Center for Internet Security (CIS) หรือ National Institute of Standards Technology (NIST) หรือมาตรฐานอื่นใดที่มีความน่าเชื่อถือ และจัดทำคู่มือให้กับธนาคาร

16. กรณีเป็นระบบที่ต้องเก็บรักษา Log ตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่ธนาคารต้องปฏิบัติ เช่น PCI DSS ต้องจัดเก็บและส่งข้อมูล Log ตามที่ธนาคารกำหนด

17. กรณีเป็นระบบสารสนเทศที่มีการจัดเก็บ ประมวลผล และรับส่งข้อมูลบัญชีบัตรอิเล็กทรอนิกส์ (Account Data) รวมถึงระบบที่มีการเชื่อมต่อหรืออาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศต่อระบบข้างต้น จะต้องดำเนินการรักษาความปลอดภัยให้สอดคล้องตามมาตรฐาน PCI DSS เวอร์ชันล่าสุด

18. กรณีการใช้บริการผู้ให้บริการภายนอกที่มีการจัดเก็บข้อมูลของธนาคาร ต้องจัดทำแผนกระบวนการรองรับกรณียกเลิก ย้าย หรือนำระบบกลับมาดำเนินการเอง (Exit Plan) และแผนกระบวนการทำลายข้อมูลแบบกู้คืนไม่ได้



**คำมั่นยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายใน
เพื่อต่อต้านการให้หรือรับสินบน**

ข้าพเจ้า (บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด).....

โดย นาย/นาง/นางสาว..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ให้คำมั่นกับ
ธนาคารออมสิน ว่าจะยอมรับและปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการควบคุมภายใน เพื่อต่อต้านการให้หรือรับ
สินบน ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใด ๆ โดยการเสนอให้ สัญญาว่าจะให้ ให้คำมั่น เรียกร้อง เรียกรับ หรือรับ ซึ่งเงิน
ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม แก่เจ้าหน้าที่ของธนาคาร หรือผู้มีหน้าที่ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือ
ทางอ้อม เพื่อให้บุคคลดังกล่าวกระทำหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นการให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งประโยชน์
ทางธุรกิจ หรือเพื่อให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ

หากข้าพเจ้าฯ ผ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำมั่นฉบับนี้ ข้าพเจ้าฯ ยินดีให้ธนาคารออมสินบอกเลิกสัญญา โดยให้
สัญญามีผลสิ้นสุดลงนับแต่วันที่ข้าพเจ้าฯ ผ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำมั่น

ทั้งนี้ ธนาคารออมสิน สามารถใช้สิทธิเรียกค่าเสียหายตลอดทั้งค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นและ/หรือเพิ่มขึ้น
ทั้งหมดที่ตรวจพบจากการกระทำของข้าพเจ้าฯ อันเนื่องมาจากการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามคำมั่นฉบับนี้ด้วย

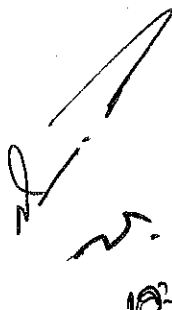
ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)



Handwritten signature and initials in the bottom right corner.



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)
ในสังกัดธนาคารออมสิน

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

ธนาคารออมสินมุ่งเน้นการเป็นธนาคารเพื่อสังคม (Social Bank) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อ “ลดความเหลื่อมล้ำทางการเงิน สร้างการเข้าถึงแหล่งทุนที่เป็นธรรม” สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ของสหประชาชาติ โดยเน้น 2 เป้าหมายสำคัญ คือ “เป้าหมายที่ 1 No Poverty และเป้าหมายที่ 10 Reduced Inequality” พร้อมกับการรับ “หลักการธนาคารที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม” ของสำนักงานโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติว่าด้วยข้อริเริ่มด้านการเงิน (UNEP FI) รวมถึงกรอบแนวทาง ESG โดยบูรณาการด้านสิ่งแวดล้อม (Environment) สังคม (Social) ธรรมาภิบาล (Governance) ผ่านการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแนวทาง Social Mission Integration ที่บูรณาการภารกิจเชิงสังคมในทุกกระบวนการ และยกระดับการขับเคลื่อนสู่การสร้างคุณค่าร่วม (Creating Shared Value : CSV) ที่สร้างคุณค่าให้กับธุรกิจควบคู่ไปพร้อมกับการแก้ปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างผลลัพธ์เชิงบวกที่เป็นรูปธรรมแก่สังคม (Making POSITIVE impact On Society) นั้น

ธนาคารกำหนดแนวทางและจัดทำแผน Net Zero Roadmap เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) ภายในปี ค.ศ. 2050 โดยมีแนวทางในการสนับสนุนพลังงานสะอาดผ่านโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ที่ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานของธนาคาร ตามหลักการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-Efficiency) โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2565 กำหนดเป้าหมายติดตั้งสำหรับอาคารสำนักงานใหญ่ 9 อาคาร และธนาคารออมสินสาขา 571 แห่ง ภายในปี 2569

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

2.1 ต้องมีผลงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) เชื่อมต่อระบบจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้าในประเทศไทย ภายใต้การจ้างครั้งเดียวต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มิฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่เป็นองค์กรของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือธนาคารพาณิชย์ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ พร้อมแนบหนังสือรับรองผลงานจากเจ้าของหน่วยงาน ในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้ยื่นข้อเสนอในแต่ละรายการต้องมีผลงาน ดังนี้

- | | | |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------|
| 2.1.1 รายการที่ 1 | ธนาคารออมสิน ภาค 1 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 800,000 บาท |
| 2.1.2 รายการที่ 2 | ธนาคารออมสิน ภาค 3 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 700,000 บาท |
| 2.1.3 รายการที่ 3 | ธนาคารออมสิน ภาค 5 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 2,900,000 บาท |
| 2.1.4 รายการที่ 4 | ธนาคารออมสิน ภาค 6 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 4,700,000 บาท |
| 2.1.5 รายการที่ 5 | ธนาคารออมสิน ภาค 8 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 2,300,000 บาท |
| 2.1.6 รายการที่ 6 | ธนาคารออมสิน ภาค 9 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 3,500,000 บาท |
| 2.1.7 รายการที่ 7 | ธนาคารออมสิน ภาค 10 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 5,700,000 บาท |
| 2.1.8 รายการที่ 8 | ธนาคารออมสิน ภาค 11 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 4,900,000 บาท |
| 2.1.9 รายการที่ 9 | ธนาคารออมสิน ภาค 13 | มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 4,500,000 บาท |

2.1.10 รายการที่ 10 ธนาคารออมสิน ภาค 15 มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 3,600,000 บาท

2.1.11 รายการที่ 11 ธนาคารออมสิน ภาค 16 มีผลงานมูลค่าไม่ต่ำกว่า 3,000,000 บาท

2.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(2.1) รายการที่ 1 ธนาคารออมสิน ภาค 1 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(2.2) รายการที่ 2 ธนาคารออมสิน ภาค 3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(2.3) รายการที่ 3 ธนาคารออมสิน ภาค 5 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.4) รายการที่ 4 ธนาคารออมสิน ภาค 6 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.5) รายการที่ 5 ธนาคารออมสิน ภาค 8 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(2.6) รายการที่ 6 ธนาคารออมสิน ภาค 9 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.7) รายการที่ 7 ธนาคารออมสิน ภาค 10 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท

(2.8) รายการที่ 8 ธนาคารออมสิน ภาค 11 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.9) รายการที่ 9 ธนาคารออมสิน ภาค 13 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.10) รายการที่ 10 ธนาคารออมสิน ภาค 15 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.11) รายการที่ 11 ธนาคารออมสิน ภาค 16 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(3) สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(4.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(4.2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(5) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2.2 (2) ข้อ 2.2 (3) และข้อ 2.2 (4) (4.2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่หนังสือเชิญชวนและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอหากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(6) กรณีตาม (1) – (5) ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(6.1) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(6.2) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มีผลใช้บังคับ

(6.3) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(6.4) การซื้อสิ่งหาปริมาตรและค่าเช่าสิ่งหาปริมาตร

(6.5) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

3. งบประมาณ

จำนวน 11 รายการ รวมเป็นเงิน 74,497,356 บาท

4. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ

4.1 ผู้ขายต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงาน ตามเอกสารแนบ 1 ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้อ้างอิงเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

4.2 โครงการซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน โดยมีรายละเอียดการติดตั้งในแต่ละรายการ ดังนี้

4.2.1 รายการที่	1 ธนาคารออมสิน ภาค 1	จำนวน 5 สาขา
4.2.2 รายการที่	2 ธนาคารออมสิน ภาค 3	จำนวน 4 สาขา
4.2.3 รายการที่	3 ธนาคารออมสิน ภาค 5	จำนวน 17 สาขา
4.2.4 รายการที่	4 ธนาคารออมสิน ภาค 6	จำนวน 26 สาขา
4.2.5 รายการที่	5 ธนาคารออมสิน ภาค 8	จำนวน 13 สาขา
4.2.6 รายการที่	6 ธนาคารออมสิน ภาค 9	จำนวน 19 สาขา
4.2.7 รายการที่	7 ธนาคารออมสิน ภาค 10	จำนวน 31 สาขา
4.2.8 รายการที่	8 ธนาคารออมสิน ภาค 11	จำนวน 27 สาขา
4.2.9 รายการที่	9 ธนาคารออมสิน ภาค 13	จำนวน 22 สาขา
4.2.10 รายการที่	10 ธนาคารออมสิน ภาค 15	จำนวน 19 สาขา
4.2.11 รายการที่	11 ธนาคารออมสิน ภาค 16	จำนวน 17 สาขา

พร้อมระบบและแสดงผลบันทึกการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ธนาคารกำหนด โดยมีรายละเอียดสถานที่ติดตั้ง ตามเอกสารแนบ 1

4.3 แผงเซลล์แสงอาทิตย์

โดยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่เสนอต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4.3.1 ต้องสามารถผลิตพลังงานสูงสุดไม่น้อยกว่า 570 วัตต์ (Wp) ต่อแผง ที่พลังงานแสงแดด (Irradiance Condition) 1,000 w/m² อุณหภูมิโดยรอบ 25 องศาเซลเซียส และที่ค่า Air mass 1.5 กำลังไฟฟ้าคลาดเคลื่อนน้อยกว่าร้อยละ 10

4.3.2 เซลล์แสงอาทิตย์ที่ประกอบในแผงต้องเป็นชนิด Mono Crystalline Silicon โดยระบุใน Catalog อย่างชัดเจนหรือมีหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิต โดยแนบเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.3.3 กรอบของแผงเซลล์แสงอาทิตย์จะต้องเป็น Anodized Aluminum หรือโลหะอื่นที่สามารถป้องกัน การเกิดสนิมและความแข็งแรงไม่น้อยกว่า Anodized Aluminum

4.3.4 แผงเซลล์แสงอาทิตย์ทุกแผงเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันทั้งโครงการ (ทุกรายการที่ยื่นข้อเสนอ) รายละเอียดตามเงื่อนไขการเสนอราคา ข้อ 6.5 ต้องมีเครื่องหมายการค้า รุ่น และคุณสมบัติทางไฟฟ้าของแผงเซลล์เป็นอย่างน้อย ดังนี้

- Rated Power, Pm (W)
- Open Circuit Voltage, Voc (V)
- Short Circuit Current, Isc (A)
- Maximum Power Voltage, Vmp (V)
- Maximum Power Current, Imp (A)
- Module Efficiency (%)

โดยค่าดังกล่าวต้องระบุอยู่ด้านหลังของแผงเซลล์

4.3.5 วงจรของเซลล์แสงอาทิตย์ ต้องถูกเคลือบด้วย Ethylene Vinyl Acetate (EVA)

4.3.6 ด้านหน้าต้องปิดทับด้วยกระจกนิรภัย (Special Low Iron Antireflective Tempered Glass) คุณสมบัติของกระจกต้องมีความแข็งแรงทนต่อการกระแทกและมีประสิทธิภาพในการส่งผ่านแสง

4.3.7 ผิวกระจกด้านในต้องได้รับการเคลือบสารป้องกันการสะท้อนกลับของแสง และเพื่อให้แสงกระจาย กลับไปยังเซลล์แสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้า

4.3.8 ด้านหลังของแผงต้องเป็นแผ่นโพลีเมอร์ ประกอบด้วย กระจก, EVA, วงจรเซลล์ และแผ่นโพลีเมอร์ มาเคลือบให้เป็นแผ่นเดียวกัน เพื่อป้องกันความชื้นและให้แผงมีอายุการใช้งานยาวนาน

4.3.9 แผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องได้รับการออกแบบให้มีความเหมาะสมในลักษณะภูมิประเทศแถบร้อนชื้น ถึงหนาวเย็น

4.3.10 แผงเซลล์แสงอาทิตย์มีประสิทธิภาพในการทำงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 22 ทั้งนี้จะต้องแสดงวิธีการคำนวณมาพร้อมเอกสาร

4.3.11 ด้านหลังของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ติดตั้งกล่องรวมสายไฟ (Junction Box) โดยสามารถใช้งานได้ในทุกสภาพอากาศ มีระดับการป้องกันไม่น้อยกว่า IP 67 หรือได้รับมาตรฐานสากล โดยแนบเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอผลิตภัณฑ์แผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. เลขที่ 61215 เล่ม1 (1)-2561 และ มอก.61730 เล่ม2-2567 หรือ มอก. 2580 ได้รับอนุญาตจากทาง สมอ. และโรงงานได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001 และระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐาน ISO 14001 โดยแนบเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.3.13 รับประกันอายุการใช้งานของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Product Warranty) ไม่ต่ำกว่า 12 ปี และรับประกันการผลิตพลังงานไฟฟ้าไม่ต่ำกว่าร้อยละ 98 ในปีที่ 1 ปีถัดไป ลดลงไม่เกินร้อยละ 0.55 ต่อปี และไม่ต่ำกว่าร้อยละ 84.8 ในปีที่ 25 โดยส่งหนังสือรับประกันประสิทธิภาพการผลิตพลังงานไฟฟ้าของแต่ละปีที่ใช้งาน ตามมาตรฐานของเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิตตามที่ระบุใน Catalog และต้องจัดส่งเอกสารการรับประกันจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย

4.4 โครงสร้างรองรับชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์

4.4.1 วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ทำโครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และอุปกรณ์ที่ใช้ยึดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ กับโครงสร้างรองรับแผงและโครงสร้างที่ยึดติดกับหลังคาหรือดาดฟ้า จะต้องมีความเหมาะสมเป็นวัสดุที่ทำจาก Stainless Steel Grade 304 หรือ Aluminum Grade T5 หรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีคุณสมบัติการทนต่อการกัดกร่อนได้เทียบเท่า กรณีในส่วนของหลังคาเดิมและพื้นดาดฟ้าของเดิม การติดตั้งต้องไม่ทำให้กระเบื้องหลังคา และพื้น ค.ส.ล. เกิดความเสียหาย หากเกิดความเสียหายแตกร้าว หรือร้าวซึม ต้องดำเนินการเปลี่ยน หรือซ่อมแซมด้วยปูนโครงสร้าง หรือทากันซึมให้เรียบร้อย

4.4.2 การจัดทำรายละเอียดโครงสร้างเชิงวิศวกรรม กำหนดให้โครงสร้างรองรับชุดเซลล์แสงอาทิตย์ มีความแข็งแรง สามารถทนต่อแรงลมที่มีความเร็วไม่ต่ำกว่า 105 กิโลเมตร/ชั่วโมง และมีน้ำหนักรวมไม่เกิน ตาม ที่กฎหมายกำหนด

4.4.3 อุปกรณ์ทุกชิ้นทุกรายการจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4.4.4 ผู้ขายจะต้องตรวจสอบ ออกแบบรายละเอียดการติดตั้งระบบ รายการคำนวณที่เกี่ยวข้อง โดยให้วิศวกรโยธาและวิศวกรไฟฟ้าตามที่กำหนดในข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา และสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า พ.ศ. 2566 และ พ.ร.บ.วิศวกร 2542 เป็นผู้ลงนามเพื่อยื่นขออนุญาตต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแทนผู้ซื้อ

4.5 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าชนิดต่อกับระบบไฟฟ้า (Grid Connected Inverter)

4.5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน IEC 61727 Photovoltaic (PV) systems- Characteristics of the utility interface และได้รับการรับรองมาตรฐาน IEC 62116 Test procedure of Islanding prevention measures for utility-interconnected photovoltaic inverters โดยแนบเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.5.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้องแบบสำหรับเชื่อมต่อโครงข่ายไฟฟ้า (Grid Connected Inverter) ได้โดยตรงเท่านั้น โดยได้รับการตรวจสอบขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ Inverter ที่มีรายชื่อผลทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนด การเชื่อมต่อระบบจากการไฟฟ้านครหลวงหรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยแนบเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

4.5.3 มีระบบติดตามจุดให้กำลังการผลิตสูงสุด (Maximum Power Point Tracker)

4.5.4 เป็น Inverter ชนิด 3 เฟส 380/400 V 50 Hz ตามขนาดของระบบไฟฟ้าในอาคาร

4.5.5 มีประสิทธิภาพ (Max. Efficiency) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 98

4.5.6 มี Degree of Protection ไม่น้อยกว่า IP65

4.5.7 มี Operating Ambient Temperature สามารถทำงานได้อยู่ในช่วงระหว่าง -25° ถึง 60°C

4.5.8 Inverter จะต้องมียระบบป้องกันอย่างน้อย ดังนี้

- แรงดันไฟฟ้าต่ำกว่าปกติ/สูงกว่าปกติ
- ความถี่ไฟฟ้าต่ำกว่าปกติ/สูงกว่าปกติ
- ระบบป้องกันไม่ให้เกิดการจ่ายไฟไหลย้อนเข้าสู่ระบบโครงข่ายไฟฟ้า (Zero Export System)

4.5.9 Inverter ต้องสามารถแสดงสถานะทำงานแบบ Real Time และต้องสามารถตรวจวัดค่าและเก็บข้อมูลต่าง ๆ ทางไฟฟ้า พร้อมแสดงผลผ่านระบบ Monitoring ของ Inverter ดังนี้

- ค่าแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง (V DC) กระแสไฟฟ้ากระแสตรง (I DC) กำลังไฟฟ้ากระแสตรง (P DC) ที่จ่ายจากชุดเซลล์แสงอาทิตย์

- ค่าแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ (V AC) กระแสไฟฟ้ากระแสสลับ (I AC) กำลังไฟฟ้า (P AC)
- ค่าความถี่ที่ออกจาก Inverter (Frequency)
- ค่าพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้ในแต่ละวัน (Daily kWh)
- ค่าพลังงานไฟฟ้ารวมที่ผลิตได้ทั้งหมดตั้งแต่เริ่มใช้งาน (Total kWh)
- ตั้งค่าการเชื่อมต่อด้วย ETHERNET LAN IP หรือ WIFI หรือ RS485 ได้

4.5.10 Inverter จะต้องได้รับประกันอายุการใช้งาน Inverter ไม่น้อยกว่า 5 ปี โดยต้องจัดส่งเอกสารการรับประกันจากผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่าย

4.5.11 เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันทั้งโครงการ (ทุกรายการที่ยื่นข้อเสนอ) รายละเอียดตามเงื่อนไขการเสนอราคา ข้อ 6.5

4.5.12 ในกรณีที่ไฟฟ้าจากระบบไฟฟ้าหรือตัว Inverter เองเกิดปัญหา Inverter จะต้องตัดการเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าและหยุดทำงาน

4.5.13 มีพัดลมเพื่อช่วยระบายอากาศ

4.5.14 มีระบบ Power Saving ในช่วงเวลากลางคืน

4.5.15 สามารถแสดงสถานะและแสดงผลผ่านระบบ Monitoring ได้

4.6 วัสดุ อุปกรณ์ประกอบ มีรายละเอียด ดังนี้

4.6.1 อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ ด้านกระแสตรง

(1) อุปกรณ์คอนเน็คเตอร์ต่อขั้วสายไฟฟ้าที่แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ให้ใช้อุปกรณ์เชื่อมต่อที่ถูกออกแบบให้ใช้งานกับระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โดยเฉพาะ (PV Connector Cable Type MC4) หรือดีกว่า ตามแต่ลักษณะการต่อของวงจรใช้งานในระบบซึ่งอุปกรณ์ขั้วต่อจะต้องผ่านมาตรฐานการรองรับและทดสอบจากสถาบันที่เชื่อถือได้ในระบบสากล

(2) การเดินสายไฟระหว่างแผงเซลล์ฯ ด้านไฟฟ้ากระแสตรง ให้ใช้สายไฟฟ้าที่ติดตั้งมาพร้อมกับ Terminal Box ของแผงเซลล์ หรือใช้สายไฟฟ้าชนิด Photovoltaic Wire ถูกออกแบบให้ใช้งานกับระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โดยเฉพาะ หรือ สายไฟฟ้าตามคู่มือแนะนำของผู้ผลิต โดยมีขนาดพิกัดกระแสไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่า 1.25 เท่าของพิกัดกระแสไฟฟ้าลัดวงจรตามภาวะทดสอบมาตรฐานของแผงเซลล์ฯ (Isc (STC))

(3) การเดินสายไฟฟ้าด้านไฟฟ้ากระแสตรงจากแผง PV ไปถึงด้านขาเข้าของ Inverter จะต้องใช้สายไฟฟ้าชนิด Photovoltaic Cable และต้องเป็นไปตามมาตรฐาน EN 50618 หรือ IEC 62930 โดยมีขนาดพิกัดกระแสไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่าพิกัดอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน

(4) DC Breaker มีพิกัดแรงดันเท่ากับหรือมากกว่าแรงดันสูงสุด ของ PV array และมีคุณสมบัติตามมาตรฐาน IEC 60947 หรือเทียบเท่า

(5) อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ากระชอกด้านไฟฟ้ากระแสตรง (DC Surge)

- ออกแบบสำหรับใช้งานกับระบบไฟฟ้ากระแสตรงสำหรับระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โดยเฉพาะ

- มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน IEC 61643-31 หรือเทียบเท่า

(6) ติดตั้งอยู่ภายในตู้สำหรับอุปกรณ์โดยเฉพาะ

(7) ติดตั้งอุปกรณ์หยุดทำงานฉุกเฉิน ให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้า

4.6.2 อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ ด้านไฟฟ้ากระแสสลับ

(1) อุปกรณ์ควบคุมการตัดต่อวงจรด้านไฟฟ้ากระแสสลับ (AC)

กรณีเป็น Circuit Breaker มีรายละเอียดดังนี้

- ออกแบบสำหรับการใช้งานกับระบบไฟฟ้ากระแสสลับโดยเฉพาะ

- มีพิกัดการป้องกันกระแสเกินได้ไม่น้อยกว่า 1.25 เท่าของพิกัดกระแสไฟฟ้าจ่ายออกสูงสุดของ Inverter และระบบจ่ายไฟฟ้า

- สามารถปลดวงจรไฟฟ้าได้โดยไม่ต้องปลดโหลด

- คุณสมบัติตามมาตรฐาน IEC 60898 หรือ IEC 60947 หรือเทียบเท่า

(2) อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ากระชอกด้านไฟฟ้ากระแสสลับ (AC Surge)

- มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน IEC 61643-11 หรือเทียบเท่า

(3) การเดินสายไฟฟ้าด้านไฟฟ้ากระแสสลับจากด้านขาออกของ Inverter ถึงจุดเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้า ให้ใช้สายไฟฟ้าที่มี ขนาดพิกัดกระแสไฟฟ้าสูงสุดไม่น้อยกว่า 1.25 เท่าของกระแสไฟฟ้าจ่ายออกที่พิกัดกำลังไฟฟ้า (Rated Power) ที่ Unity Power Factor ของ Inverter และไม่น้อยกว่าพิกัดอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน

สายไฟมีรายละเอียด ดังนี้

- เป็นสายไฟฟ้าตัวนำทองแดงแกนเดี่ยวหุ้มฉนวน ทนอุณหภูมิได้ไม่ต่ำกว่า 70°C

- สายไฟฟ้าและสายดินต้องติดตั้งตามมาตรฐาน วสท. หรือ เทียบเท่า

(4) ท่อร้อยสาย มีรายละเอียด ดังนี้

- กรณีเป็นท่อ HDPE ชั้นคุณภาพ PN8 หรือดีกว่า มี มอก. 982

- กรณีเป็นท่อโลหะ ชนิด EMT ใช้สำหรับภายในอาคาร และชนิด IMC ใช้สำหรับ

ภายนอกอาคาร

(5) ติดตั้งอยู่ภายในตู้สำหรับอุปกรณ์โดยเฉพาะ

4.7 อุปกรณ์ป้องกันไฟไหลย้อนกลับ (Zero Export Controller)

อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าจากระบบเซลล์แสงอาทิตย์ไหลย้อนเข้าสู่ระบบจำหน่าย ให้เป็นไปตามระเบียบการเชื่อมต่อของการไฟฟ้านครหลวงหรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และมีระบบ Current Zero Export

4.8 บ้ายเตือน เครื่องหมาย และสัญลักษณ์

ต้องติดตั้งป้ายเตือนและเครื่องหมายต่าง ๆ ตามมาตรฐานการติดตั้งระบบการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา ตามมาตรฐาน วสท. ฉบับล่าสุด

4.9 Monitoring System

ให้รวบรวมค่าพลังงานต่าง ๆ ของทุกสาขาในสังกัดธนาคารออมสินภาคต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1 ที่ได้ดำเนินการติดตั้งให้เชื่อมต่อบริษัทอินเทอร์เน็ต โดยใช้ระบบที่รองรับการใช้ซิมการ์ด (หมายเลข) เพื่อส่งข้อมูลทางพลังงานที่ได้จากเครื่องวัดที่ประมวลผลแล้วมาแสดงผลการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์และอื่น ๆ ณ เวลาปัจจุบัน เพื่อการจัดการพลังงานของธนาคาร พร้อมทั้งจัดหาติดตั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด และนำส่ง Username/Password, ข้อมูลซิมการ์ด (หมายเลข) ของทุกสาขาในสังกัดธนาคารออมสินภาคต่าง ๆ นำส่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

รวบรวม Web Browser ของผู้ผลิต Inverter และนำส่ง Username/Password ที่ใช้ในการเก็บบันทึกและแสดงผลจากข้อมูลระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ และระบบบริหารจัดการพลังงานจากอุปกรณ์ Input และ Output ที่ติดตั้งทั้งหมดให้เป็นไปตามข้อกำหนด โดยสามารถนำเสนอข้อมูลพร้อมแสดงผลหน้าจอผ่าน Web Browser สำหรับเครื่อง Computer PC ได้พร้อมกันภายในสังกัดธนาคารออมสินภาคต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1 ด้วย Username/Password เดียวกันได้ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุโดยผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตลอดจนค่าสัญญาณเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตทั้งหมดตลอดระยะเวลาการรับประกัน 2 ปี

4.9.1 การเก็บข้อมูลและการประมวลผลข้อมูลเป็นการนำข้อมูลที่ได้จากการวัดจากระบบ Solar และข้อมูลประกอบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมาประมวลผล และคำนวณค่าต่าง ๆ ได้อย่างน้อย ดังนี้

- อ่านและแสดงผลที่ได้จากอุปกรณ์ตรวจวัด แบบเวลาปัจจุบัน (Real Time) สามารถแสดงผลการนำข้อมูลที่อ่านได้ คำนวณหาประสิทธิภาพของชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ปริมาณการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ สัดส่วนการใช้พลังงานของระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แต่ละสาขา แบบเวลาปัจจุบัน (Real Time) ทั้งรูปแบบตัวเลขและกราฟต่าง ๆ และสามารถเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้

- แสดงค่าการผลิต รายวัน รายเดือน รายปี และตามช่วงเวลาที่เลือกได้
- รองรับการพัฒนาสำหรับตรวจวัดค่าการใช้พลังงานในอนาคต
- สามารถแสดงผลข้อมูลการใช้พลังงานในแต่ละสาขา โดยสามารถเลือกช่วงเวลาเพื่อเปรียบเทียบการใช้พลังงาน ทั้งแบบ Real Time และย้อนหลัง

- แสดงปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้จากระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้ง เช่น Voltage, Current, kW, kWh และค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน เป็นต้น

- แสดงผลจากการประหยัดพลังงาน โดยสามารถแสดงผลเป็นแบบเวลาปัจจุบัน รายวัน รายเดือน และรายปี

- จัดเก็บข้อมูลจากการวัดลงในฐานข้อมูลทุก ๆ 5 นาที โดยอัตโนมัติ และต้องสามารถเก็บข้อมูลทั้งหมด ไม่น้อยกว่า 3 ปี

- มีระบบแจ้งเตือน (Alarm Notification) และสามารถบันทึกเหตุการณ์ผิดปกติ (Fault) และสามารถตั้งค่าให้ส่งแจ้งเตือนผ่าน email ได้

- สามารถดูข้อมูล จัดการ และตั้งค่าการทำงานผ่าน Web Browser/ Web Application ทั่วไปได้

- จะต้องสามารถบันทึกและส่งออกข้อมูลค่าที่ได้จากการวัดและคำนวณในรูปแบบของ Microsoft Excel และการบันทึกข้อมูลดังกล่าวจะต้องเก็บแบบเรียงข้อมูลเป็นกลุ่มที่ง่ายต่อการนำไปใช้งาน เช่น ข้อมูลรายวัน รายเดือน รายปี ของแต่ละเครื่องมือวัดต่าง ๆ

- สามารถนำค่าจากการวัดและการคำนวณ มาจัดทำข้อมูลการใช้พลังงาน ประสิทธิภาพของชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นรายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน และรายปี

- รองรับการสื่อสารข้อมูลแบบ API หรือ Modbus TCP/IP โดยให้จัดเตรียม API และ Token และอื่น ๆ ที่จำเป็นเพื่อใช้ในการดึงข้อมูลมายัง Cloud ที่ธนาคารกำหนด ซึ่งต้องสามารถดึงค่า Voltage/Current/ Power/Energy/ ค่าอื่น ๆ จากระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ทั้งแบบ Real-time (โดยธนาคารมีความประสงค์ดึงข้อมูลทุก ๆ 5 นาที) และย้อนหลังได้ทั้งรายวัน รายเดือน รายปี

4.10 ข้อกำหนดการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

4.10.1 ก่อนการติดตั้ง ผู้ขายต้องติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดเพื่อขออนุญาตติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสินภาคต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1 โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นด้วย

4.10.2 ผู้ขายต้องดำเนินการติดตั้งตามรายงานผลการสำรวจพื้นที่สำหรับติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสินภาคต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1

4.10.3 การต่อวงจรชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ยึดถือมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย ระบบการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา/ดาดฟ้า การไฟฟ้านครหลวงและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หากการติดตั้งไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามมาตรฐานระเบียบข้อบังคับ ข้อกำหนดของการไฟฟ้า ผู้ขายต้องแก้ไขและดำเนินการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

4.10.4 ชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ อุปกรณ์ของระบบทุกรายการ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ที่ระบุให้มีการต่อสายดิน จะต้องต่อวงจรสายดินให้ครบถ้วน และมีบ่อสำหรับการทดสอบกราวด์สำเร็จรูป

4.10.5 ขนาดสายไฟ ต้องมีพิกัดทนกระแสได้ไม่น้อยกว่า 1.25 เท่าของกระแสสูงสุดในวงจร

4.10.6 กรณีเดินสายไฟฟ้าในท่อร้อยสายไฟฟ้า ถ้าไม่ได้กำหนดไว้ภายนอกอาคาร ให้ใช้ท่อร้อยสายไฟชนิด IMC หรือดีกว่า ภายในอาคารใช้ท่อโลหะชนิด EMT หรือดีกว่า

4.10.7 เมื่อติดตั้งระบบแล้วเสร็จ ผู้ขายต้องให้วิศวกรผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุมจากวิศวกร สาขาไฟฟ้ากำลัง และสาขาโยธา ระดับภาคีวิศวกร ดำเนินการตรวจสอบการติดตั้งให้ถูกต้องปลอดภัยตามหลักวิชาการ และการใช้วัสดุ อุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติถูกต้องตามข้อกำหนด การผลิตไฟฟ้าในแต่ละ String และให้มีเอกสารลงนามรองรับผลการตรวจสอบโดยวิศวกรดังกล่าว

4.10.8 ผู้ขายต้องประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขออนุญาตเชื่อมต่อระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) กับระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าให้แล้วเสร็จ และให้มีวิศวกรผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจากสภาวิศวกร สาขาไฟฟ้ากำลัง และสาขาโยธา ระดับภาคีวิศวกรตรวจสอบรับรอง

4.10.9 ผู้ขายดำเนินการทดสอบการทำงานของระบบให้เป็นไปตามเงื่อนไข ข้อกำหนด ระเบียบที่เกี่ยวข้อง เพื่อแสดงให้เห็นว่าระบบสามารถผลิตไฟฟ้าได้ตามวัตถุประสงค์

4.10.10 ผู้ขายต้องจัดให้มีการอบรม หลังจากติดตั้งแล้วเสร็จให้กับเจ้าหน้าที่ของธนาคาร และส่งมอบคู่มือการใช้งาน และการบำรุงรักษา พร้อมกับ Video แนะนำการใช้งาน พร้อมทั้งดำเนินการแนะนำทดสอบวิธีการเดินระบบ การตรวจสอบเบื้องต้น และนำเสนอรายละเอียดการติดต่อผู้ขาย สำหรับการแจ้งซ่อมระบบ กรณีเกิดความผิดปกติหรือชำรุด

5. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อธนาคารได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อพร้อมติดตั้ง ตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานซื้อพร้อมติดตั้งดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือสถาบันเอกชน ที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- 5.1 ช่างไฟฟ้า จำนวน 1 คน
- 5.2 วิศวกรไฟฟ้า จำนวน 1 คน (ตามข้อ 4.4.4)
- 5.3 วิศวกรโยธา จำนวน 1 คน (ตามข้อ 4.4.4)

6. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารในวันยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- 6.1 เอกสารรับรองมาตรฐานตามข้อ 4.
- 6.2 Catalog หรือเอกสารรายละเอียดของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และInverter และอื่น ๆ ตามข้อ 4.
- 6.3 เอกสารการรับประกันแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และinverter และหมายเลขเครื่อง (Serial Number), ชื่อบริษัทฯ, กำหนดระยะเวลาประกัน และหมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้ติดต่อแจ้งปัญหาการบำรุงรักษาจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย

6.4 ในการเสนอราคาผู้ยื่นข้อเสนอ จะเสนอรายการใดรายการหนึ่งหรือทุกรายการก็ได้ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาตามใบเสนอราคา ตามเอกสารแนบท้าย ทั้งนี้การเสนอราคาจะต้องไม่สูงกว่าราคากลางที่ธนาคารกำหนด

6.5 ในการเสนอราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะเสนอรายการใดรายการหนึ่งก็ได้ แต่ทุกรายการที่เสนอจะต้องเสนออัตราเดียวกันทั้งหมดในทุกรายการที่เสนอ

ทั้งนี้ สงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณาราคาทุกรายการ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอราคาหลายอัตรา

6.6 เอกสารประกอบใบเสนอราคา และในกรณีที่ธนาคารต้องการบำรุงรักษา เพิ่มเติมหลังจากครบกำหนดระยะเวลาประกันแล้ว โดยให้เสนอราคาบำรุงรักษา ต่อปี ตามใบเสนอราคา เอกสารแนบ 3 (โดยการเสนอราคาบำรุงรักษา เพิ่มเติมนี้ จะไม่นำมาพิจารณาในการจัดซื้อครั้งนี้)

7. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ธนาคารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวมต่ำสุดของแต่ละรายการ

8. สถานที่ส่งมอบ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ ธนาคารออมสิน ตามเอกสารแนบ 1

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งตามข้อกำหนดของสัญญาภายในระยะเวลา ตามที่กำหนดในข้อ 10

10. การส่งมอบและตรวจรับพัสดุ

ในการส่งมอบทุกครั้ง ผู้ขายต้องจัดทำเป็นหนังสือ แจ้งรายละเอียด และกำหนดวันส่งมอบนำส่งถึงคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมด มีรายละเอียดการส่งมอบ ดังนี้

- 10.1 ผู้ขายต้องจัดทำแผนการทำงานตามข้อ 4.1 มาให้ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- 10.2 ก่อนทำการติดตั้ง ผู้ขายต้องส่งมอบรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

ผู้ขายจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนและรายชื่อผู้ปฏิบัติงาน นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ธนาคารหรือเจ้าหน้าที่ของธนาคารตรวจสอบได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาของผู้ขาย

10.3 ผู้ขายต้องส่งมอบรายงานการออกแบบและแผนการติดตั้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังนี้

- รายละเอียดการติดตั้งระบบพร้อมแบบแปลนสำหรับการติดตั้ง
- แบบรายละเอียดการสั่งซื้อแผงโซลาร์เซลล์ และ Inverter
- ติดตั้งโครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์ โดยมีระยะเวลาการติดตั้ง รายละเอียดตามเอกสารแนบ 2
- ดำเนินการยื่นเอกสารเพื่อแจ้งหรือขออนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (อ.1) จากหน่วยงานราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และได้รับหลักฐานการยื่นเอกสารขออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้ขายเพื่อให้งานแล้วเสร็จตามใบสั่งซื้อ ภายใน 40 วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารมีหนังสือแจ้งให้ดำเนินการ และส่งมอบเอกสารประกอบการยื่นขออนุญาตครบถ้วน

10.4 ผู้ขายต้องติดตั้งและทดสอบเฉพาะในส่วนของ Solar Rooftop ให้เสร็จสิ้น และดำเนินการยื่นเอกสารพร้อมได้รับหลักฐานการยื่นขออนุญาตที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ยื่นขอเชื่อมต่อเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากับระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือยื่นขอเชื่อมต่อกับระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง
- ยื่นแจ้งการประกอบกิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยดำเนินการภายในระยะเวลาตามเอกสารแนบ 2 โดยเริ่มนับถัดจากวันครบกำหนดงานแล้วเสร็จตามสัญญา งวดที่ 1

10.5 ผู้ขายต้องจัดอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาเบื้องต้นให้กับพนักงานสาขาที่ทำการติดตั้ง และจัดทำแผนการบำรุงรักษา รวมทั้งเก็บกวาดเศษวัสดุ ทำความสะอาดสถานที่ติดตั้งให้เรียบร้อยและงานที่เหลือทั้งหมด ทั้งนี้ ผู้ขายจะต้องติดตามการขออนุญาตของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ธนาคาร ภายใน 10 วัน นับถัดจากวันที่ครบกำหนดงานแล้วเสร็จตามสัญญา งวดที่ 2 และเริ่มงวดที่ 4 (งวดสุดท้าย) นับถัดจากวันที่ผู้ขายได้รับใบอนุญาตการขนานไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือการไฟฟ้านครหลวง และใบอนุญาตของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด พร้อมส่งมอบให้ธนาคาร

10.6 ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานการขออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ภายหลังจากเข้าตรวจสอบการขออนุญาตของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว และเอกสารที่ได้รับอนุญาตแล้ว ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ธนาคารแจ้งให้ดำเนินการ

10.7 ผู้ขายต้องจัดทำสติ๊กเกอร์แสดงเลขที่สัญญา, หมายเลขเครื่อง (Serial Number), ชื่อหน่วยงานของผู้ขาย, กำหนดระยะเวลาประกัน และหมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้ติดต่อแจ้งปัญหาการบำรุงรักษา ติดไว้ที่อุปกรณ์ที่ต้องให้บริการตามเงื่อนไขการรับประกันในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน

11. การชำระเงิน

ธนาคารจะชำระเงินค่าพัสดุให้แก่ผู้ขาย เมื่อธนาคารได้รับมอบพัสดุไว้โดยครบถ้วนแล้ว โดยชำระเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุฯ ตามข้อ 10.3

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 50 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้มีการติดตั้งฯ ตามข้อ 4.10.1 และ 10.4

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้จัดอบรมเบื้องต้นฯ ตามข้อ 10.5

งวดที่ 4 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุทั้งหมดไว้โดยครบถ้วนแล้ว ตามข้อ 10.6 - 10.7

12. ค่าปรับ

12.1 หากผู้ขายไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการส่งมอบและตรวจรับพัสดุ ข้อ 10.3 ธนาการจะปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดส่งมอบจนถึงวันที่ส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องและสามารถใช้งานได้

12.2 หากผู้ขายไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการส่งมอบและตรวจรับพัสดุ ข้อ 10.1 หรือข้อ 10.4 หรือข้อ 10.5 หรือข้อ 10.6 ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ธนาการจะปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานชิ้นนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท นับถัดจากวันที่ครบกำหนดส่งมอบจนถึงวันที่ส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องและสามารถใช้งานได้

12.3 หากผู้ขายไม่เข้ามาจัดการตรวจสอบและแก้ไขซ่อมแซม ภายในกำหนดระยะเวลาตามเงื่อนไขในข้อ 13.3 ธนาการจะปรับในอัตราร้อยละ 300 บาท นับถัดจากวันครบกำหนดให้ดำเนินการตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไข จนถึงวันที่ผู้ขายเข้ามาดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จและธนาการสามารถใช้งานได้ ทั้งนี้ ธนาการมีสิทธิจ้างบุคคลภายนอกทำการบำรุงรักษาหรือทำการแก้ไขซ่อมแซมแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องจ่ายค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการจ้างบุคคลภายนอกทำการแก้ไขแทนธนาการทั้งสิ้น

13. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

13.1 ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของงานทั้งหมดเป็นเวลา 2 ปี นับถัดจากวันตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยจะต้องมาตรวจสอบและล้างทำความสะอาดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ทุก 6 เดือนเป็นเวลา 2 ปี รวมอย่างน้อย 4 ครั้ง

13.2 แผงเซลล์แสงอาทิตย์มีเอกสารรับประกันอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า 12 ปี และมีเอกสารรับประกันประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าไม่ต่ำกว่าร้อยละ 98 ในปีที่ 1 ในปีถัดไป ลดลงไม่เกินร้อยละ 0.55 ต่อปี และไม่ต่ำกว่าร้อยละ 84.8 ในปีที่ 25 และ Inverter มีเอกสารรับประกันไม่น้อยกว่า 5 ปี จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย โดยผู้ขายต้องส่งหนังสือรับประกันทุกรายการให้ธนาการ

13.3 ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพและสมรรถนะของวัสดุและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นเวลา 2 ปี นับถัดจากวันตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยผู้ขายจะต้องมีศูนย์ให้บริการของบริษัทฯ หรือของห้างหุ้นส่วนฯ อยู่ในพื้นที่ในสังกัดธนาการออมสินภาคต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1 พร้อมทั้งอยู่และหมายเลขโทรศัพท์ รวมถึงรายนามผู้มีหน้าที่รับผิดชอบประสานงานในการให้บริการแก่ธนาการออมสิน เพื่อทำการแก้ไขงานที่ไม่ถูกต้อง เปลี่ยนวัสดุและอุปกรณ์ที่เสียหรือเสื่อมคุณภาพ รวมทั้งการบริการในกรณีฉุกเฉิน ต้องสามารถเข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นภายใน 5 วัน นับถัดจากวันที่ธนาการแจ้งให้ทราบ กรณีที่ระบบผลิตไฟฟ้าไม่สามารถผลิตไฟฟ้าได้ และแก้ไขปัญหาเบื้องต้นภายใน 14 วัน นับถัดจากวันที่ธนาการแจ้งให้ทราบ กรณีระบบผลิตไฟฟ้าชำรุด บกพร่องเสื่อมสภาพ โดยไม่กระทบต่อการผลิตไฟฟ้าหากผู้ขายไม่ดำเนินการแก้ไขหรือซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ขายกำหนด ให้ผู้ซื้อสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

13.4 หลังจากครบระยะเวลาประกัน 2 ปี ตามสัญญาของผู้ขาย กรณีเกิดความชำรุดเสียหาย ต้องการดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม ธนาการจะติดต่อตามใบรับประกันของเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย เพื่อให้ดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม หรือนำมาเปลี่ยนทดแทน ให้อยู่ในสภาพดีดังเดิม ตามรายละเอียดใบรับประกัน และหมายเลขโทรศัพท์ ตามที่ผู้ขายต้องดำเนินการส่งให้ตาม ข้อ 6.3

14. อื่น ๆ

14.1 ในกรณีผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายตลอดอายุสัญญาธนาการสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกสัญญา กรณีผู้ขายขาดจากสิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายในระหว่างอายุสัญญา ทั้งนี้ การบอกเลิกสัญญา ผู้ขายยังคงต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายอื่นใดที่เกิดขึ้นในกรณีที่ธนาการมีความจำเป็นต้องดำเนินการเอง หรือจ้างบุคคลอื่นดำเนินการแทน

14.2 ผู้ขายตกลงให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิบอกเลิกการจ้างบริการบำรุงรักษาตามสัญญาในระหว่างที่สัญญานี้ยังไม่ครบกำหนดได้ และธนาคารจะจ่ายเงินตามอัตราเฉลี่ยของค่าบำรุงรักษาต่อปีที่ได้บริการบำรุงรักษาจริง โดยผู้ขายจะเรียกค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นมิได้

14.3 ผู้ขายมีหน้าที่ต้องไปดูสถานที่ติดตั้ง และได้ทราบสถานที่ติดตั้งแล้ว ซึ่งจะไม่นำอุปสรรคและปัญหาในการทำงานมากล่าวอ้างให้พ้นความรับผิดชอบต่อธนาคาร รายละเอียดประมาณราคาของธนาคารเป็นเพียงส่วนหนึ่งในการกำหนดราคาเท่านั้น

15. ความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ

ผู้ขายต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงนโยบาย คำสั่ง และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทสรุป ดังนี้

15.1 มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของธนาคาร และรับผิดชอบในการจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล

15.2 หากมีความจำเป็นในการใช้ข้อมูลที่อยู่ในชั้นลับขึ้นไป ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูลและลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลของธนาคาร ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ

15.3 รักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลของธนาคาร ก่อนการนำไปใช้งานหรือทดสอบ

15.4 มีการจำกัดสิทธิในการเข้าถึงงานข้อมูลที่สำคัญของธนาคาร

15.5 มีการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ กรณีระบบงานสำคัญหรือระบบงานที่มีผลกระทบต่อผู้ใช้บริการในวงกว้างเกิดการหยุดชะงัก ต้องมีแผนการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ เช่น แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan) แผนกู้คืนระบบ (Disaster Recovery Plan) แผนรับมือภัยไซเบอร์ (Cyber Resilience Plan) เป็นต้น

15.6 แจ้งหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงานทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร

15.7 ยินยอมให้ธนาคาร หน่วยงานภายนอกที่ธนาคารมอบหมาย หรือหน่วยงานกำกับดูแลธนาคารมีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน รวมถึงสิทธิในการเรียกดูข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

15.8 ดำเนินการให้ธนาคารได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ และรับผิดชอบในกรณีที่มีการกล่าวหา ฟ้องร้อง หรือเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญานั้น ๆ

กรณีจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ ข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้น (Source Code) ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิของธนาคาร

15.9 หากมีการว่าจ้างช่วงในการทำงานให้กับธนาคาร จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้ขายช่วงปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของธนาคาร รวมถึงคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องเช่นเดียวกัน

15.10 ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของธนาคาร มาเชื่อมต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในของธนาคาร เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานธนาคารที่ควบคุมดูแลการทำงาน

15.11 ห้ามนำข้อมูลและสื่อเก็บข้อมูลที่อยู่ในลำดับชั้นลับขึ้นไปออกจากธนาคาร โดยไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม

15.12 ต้องทำหนังสือรับรองเพื่อยืนยันต่อธนาคารว่า ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่ใช้กับงานของธนาคาร ไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใด ๆ และหากธนาคารตรวจพบ ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

15.13 กรณีจ้างพัฒนาระบบงาน ต้องใช้พอร์ตสื่อสาร (Service Port) ของระบบงาน ตามที่ธนาคารกำหนดให้เท่านั้น

15.14 กรณีระบบมีการรับ-ส่งข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกธนาคาร ต้องเชื่อมต่อด้วยโปรโตคอลเข้ารหัสแบบปลอดภัย เช่น SSL/ TLS/ https/ FTPS พร้อมทั้งจัดหาใบรับรองทางอิเล็กทรอนิกส์จากผู้ให้บริการออกใบรับรอง (Certificate Authority: CA) ที่น่าเชื่อถือให้กับธนาคาร ตลอดจนอายุสัญญาซื้อขาย และ/หรือสัญญาจ้าง โดยให้รวมถึงระยะเวลารับประกันด้วย

กรณีระบบที่มีการรับ-ส่งข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกธนาคารที่มีการกำหนดความปลอดภัยเป็นการเฉพาะ เช่น VISA, MasterCard ให้ใช้ใบรับรองทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่หน่วยงานฯ หรือธนาคารกำหนด

15.15 กรณีการจัดหาระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ต้องกำหนดค่ามาตรฐานด้านความปลอดภัย (Security Baseline) ตามที่ธนาคารกำหนด หากเป็นระบบหรืออุปกรณ์ใหม่ที่ธนาคารยังไม่กำหนดค่ามาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัย (Security Baseline) ให้กำหนดค่าความปลอดภัยตามมาตรฐาน Center for Internet Security (CIS) หรือ National Institute of Standards Technology (NIST) หรือมาตรฐานอื่นใดที่น่าเชื่อถือ และจัดทำคู่มือให้กับธนาคาร

15.16 กรณีเป็นระบบที่ต้องเก็บรักษา Log ตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่ธนาคารต้องปฏิบัติ เช่น PCI DSS ต้องจัดเก็บและส่งข้อมูล Log ตามที่ธนาคารกำหนด

15.17 กรณีเป็นระบบสารสนเทศที่มีการจัดเก็บ ประมวลผล และรับส่งข้อมูลบัญชีบัตรเครดิต (Account Data) รวมถึงระบบที่มีการเชื่อมต่อหรืออาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศต่อระบบข้างต้น จะต้องดำเนินการรักษาความปลอดภัยให้สอดคล้องตามมาตรฐาน PCI DSS เวอร์ชันล่าสุด

15.18 กรณีการใช้บริการผู้ให้บริการภายนอกที่มีการจัดเก็บข้อมูลของธนาคาร ต้องจัดทำแผนกระบวนการรองรับกรณียกเลิก ย้าย หรือนำระบบกลับมาดำเนินการเอง (Exit Plan) และแผนกระบวนการทำลายข้อมูลแบบกู้คืนไม่ได้

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
 ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
 เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
 กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
 ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
 ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
 งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
 (ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

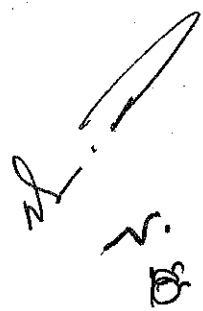
.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
 บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
 (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
 (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

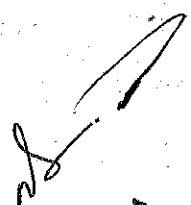
ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งความหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างกำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อจะเข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีหลักทรัพย์ของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร..... (ชื่อธนาคาร)..... รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

..... (ชื่อธนาคาร)..... ขอรับรองว่า..... (ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินยอมให้วงเงินสินเชื่อโดยวงเงิน..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

..... (ชื่อธนาคาร).....

** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ **

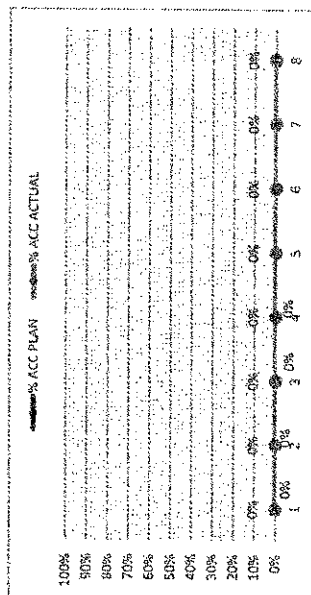

 น.
 ๒๕

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

1	2	3	4	5	6	7	8
เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานก่อสร้างเดิม					
	รายการ.....	ตร.ม.				
	รายการ.....	ตร.ม.				
2	งานสีผิวทาง					
	รายการ.....	ตร.ม.				
	รายการ.....	ตร.ม.				
		รวม				0%

Money							
AccMoney							
% PLAN							
% ACC PLAN							
% ACTUAL							
% ACC ACTUAL							
% ACC DIFF							
% PLAN/2							
% PLAN/2 DIFF							



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานตั้งแต่เริ่มงานถึงสิ้นสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่รายการก่อสร้าง เช่น งานก่อสร้างถนน กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำปีหรือของแต่รายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %

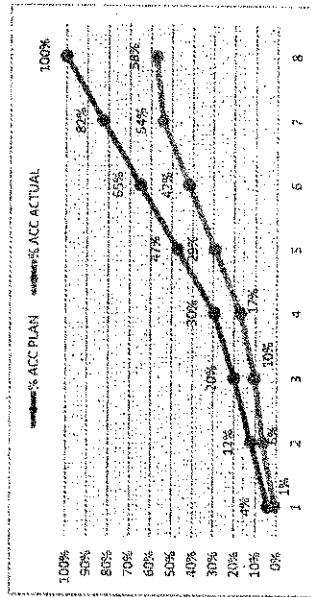
4) มูลค่างานแต่ละรายการ การคำนวณจากร้อยละตามแผนดำเนินงานเทียบกับมูลค่างานของแต่รายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงานตามแผนดำเนินงานประจำปีการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมด

25

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานก่อสร้างเดิม	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%
		ลบ.ม.	120	2,000	240,000	8%
2	งานสร้างทาง	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%
		ตร.ม.	300	5,000	1,500,000	49%
			รวม		2,940,000	100%



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน

- 2) หมายเหตุ: ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง 5 เดือน
- 3) หมายเหตุ: ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างตั้งแต่วันเริ่มการก่อสร้างตามแผนงานประจำวันประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ตามตัวอย่าง งานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้
- 4) มูลค่างานแต่ละรายการ ค่าความจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ
- 5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่าความจากร้อยละของงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่างานทั้งโครงการ

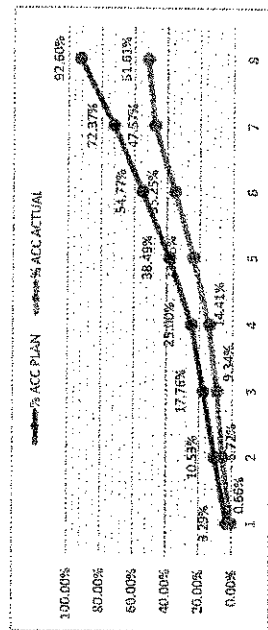
Money
% PLAN

Handwritten signature and date: 25. 10

ตัวอย่างการคำนวณและการประเมินการดำเนินงาน กรณีระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานโครงสร้างเดิม	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%
			120	2,000	240,000	8%
2	งานผิวทาง	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%
			300	5,000	1,500,000	49%
			รวม		3,040,000	100%

$$\frac{100,000}{3,040,000} \times 100 = 3.29\%$$



1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานตั้งแต่เริ่มงานถึงสิ้นงาน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานตั้งแต่เริ่มงานถึงสิ้นงาน 8 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างจำนวน 4 เดือน))

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้จ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานที่มอบหมาย (แต่ละรายการก่อสร้าง รวมกัน 100 %)

4) Money มูลค่างานแต่ละรายการ ค่ารวมจากร้อยละตามแผนงานที่มอบหมายของแต่ละรายการ

5) AccMoney มูลค่างานสะสมในแต่ละเดือน

6) % PLAN ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่ารวมจากมูลค่างานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมด

7) % ACC PLAN ร้อยละของแผนดำเนินงานสะสม

8) % ACTUAL ร้อยละของการดำเนินงานจริง

9) % ACC ACTUAL ร้อยละของการดำเนินงานจริงสะสม

10) % ACC DIFF ร้อยละของค่าความแตกต่างระหว่างการทำงานจริงเทียบกับแผนดำเนินการสะสม

เดือนที่ 1	เดือนที่ 2	เดือนที่ 3	เดือนที่ 4	ระยะเวลาเกิน 1 ปี 2		ระยะเวลาเกิน 3 ปี 4	
				เดือนที่ 5	เดือนที่ 6	เดือนที่ 7	เดือนที่ 8
คค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค
100,000	220,000	220,000	220,000	410,000	495,000	535,000	615,000
100,000	320,000	540,000	760,000	1,170,000	1,665,000	2,200,000	2,815,000
% PLAN	3.29%	7.24%	7.24%	13.49%	16.28%	17.60%	20.23%
% ACC PLAN	3.29%	10.53%	17.76%	25.00%	38.49%	54.77%	72.37%
% ACTUAL	0.66%	5.07%	3.62%	5.07%	9.44%	11.40%	12.32%
% ACC ACTUAL	0.66%	5.72%	9.34%	14.41%	23.85%	35.25%	47.57%
% ACC DIFF	2.63%	4.80%	8.42%	10.59%	14.64%	19.52%	24.80%
							40.99%

หมายเหตุ:

ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ 25

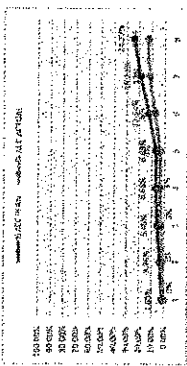
โดยความล่าช้าเป็นความผิดของผู้จ้าง

Handwritten signature and date 15/11/25

ตัวอย่างการคำนวณและการประเมินการดำเนินการตามแผนการทำงาน กรณีระยะเวลาเงิน 1 ปี

ปี	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%	ระยะเวลาเงิน 1 ปี											
							เดือนที่ 1	เดือนที่ 2	เดือนที่ 3	เดือนที่ 4	เดือนที่ 5	เดือนที่ 6	เดือนที่ 7	เดือนที่ 8	เดือนที่ 9	เดือนที่ 10	เดือนที่ 11	เดือนที่ 12
1	งบกำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	100	5,000	500,000	9%												
		กำไรสุทธิ	120	2,000	240,000	4%												
		กำไรสุทธิ	150	2,000	300,000	5%												
		กำไรสุทธิ	150	2,000	300,000	5%												
		กำไรสุทธิ	400	2,000	800,000	15%												
2	งบกำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	200	5,000	1,000,000	10%												
		กำไรสุทธิ	300	10,000	3,000,000	40%												

$$\frac{100,000}{5,000,000} \times 100 = 2\%$$



- 1) กรณีที่เงิน กำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ
- 2) หากเงิน กำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ เช่น กรณีกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ
- 3) หากเงิน กำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ เช่น กรณีกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ
- 4) Money งบกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ เช่น กรณีกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ
- 5) % PLAN งบกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ เช่น กรณีกำไรสุทธิของกิจการมีจำนวนน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับงบกำไรสุทธิของกิจการ

Handwritten signature and date: 5.10

สรุปรายละเอียดธนาคารออมสินสาขาแต่ละภาค สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า
พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

รายการที่	ภาค	จำนวนสาขาในสังกัด (สาขา)	ราคาที่เสนอ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	1	5	1,701,608.90
2	3	4	1,591,287.12
3	5	17	5,963,470.26
4	6	26	9,494,366.28
5	8	13	4,708,183.14
6	9	19	7,061,113.82
7	10	31	11,508,475.18
8	11	27	9,990,188.06
9	13	22	9,151,079.16
10	15	19	7,269,113.82
11	16	17	6,058,470.26
รวม		200	74,497,356.00

*หมายเหตุ

ธนาคารออมสินทั้งหมด 11 ภาค จำนวน 200 สาขา

แบ่งเป็น 5 kW 23 สาขา, 10 kW 111 สาขา, 15 kW 49 สาขา, 20 kW 13 สาขา, 25 kW 2 สาขา

และ 30 kW 2 สาขา

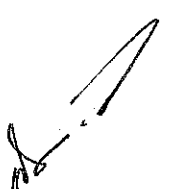
รายการที่ 1

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 1 จำนวน 5 สาขา ระยะเวลา 70 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	1	บางเขน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
2	1	ลาดพร้าว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
3	1	ถนนศรีประภา	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	1	วัชรพล	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	1	ตลาดวงศกร	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						1,701,608.90


 18

รายการที่ 2

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 3 จำนวน 4 สาขา ระยะเวลา 70 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	3	วงเวียนใหญ่	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
2	3	ท่าพระ	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
3	3	หนองแขม	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	3	บางแค	30	771,000.00	21,321.78	792,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						1,591,287.12



รายการที่ 3

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 5 จำนวน 17 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	5	สุพรรณบุรี	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
2	5	ด่านช้าง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
3	5	เดิมบางนางบวช	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	5	สองพี่น้อง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	5	สามชุก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
6	5	สามพราน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	5	กาญจนบุรี	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
8	5	ท่าเรือ (กาญจนบุรี)	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
9	5	พนมทวน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
10	5	ทองผาภูมิ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
11	5	ลูกแก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
12	5	ไทรน้อย	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
13	5	เมืองทองธานี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	5	ไทรใหญ่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	5	บางใหญ่	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
16	5	ท่าช้าง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
17	5	แคราย	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						5,963,470.26

รายการที่ 4

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 6 จำนวน 26 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	6	เพชรบูรณ์	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
2	6	วิเชียรบุรี	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
3	6	ชนแดน	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
4	6	ซับสมอทอด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	6	หล่มสัก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
6	6	หนองไผ่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	6	อุทัยธานี	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
8	6	ชัยนาท	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
9	6	วัดสิงห์	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
10	6	หันคา	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
11	6	ลานสัก	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
12	6	หนองฉาง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
13	6	สรรพยา	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	6	สรรคบุรี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	6	มโนรมย์	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
16	6	บ้านไร่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
17	6	ท่าม่วง	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
18	6	พัฒนานิคม	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
19	6	หนองม่วง	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
20	6	ราชรถ	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
21	6	สากเหล็ก	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
22	6	โพทะเล	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
23	6	ทับคล้อ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
24	6	พยุหะคีรี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
25	6	โกรกพระ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
26	6	หนองบัว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						9,494,366.28

รายการที่ 5

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 8 จำนวน 13 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	8	หาดง	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
2	8	ประตู่ช้างเผือก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
3	8	ไชยปราการ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	8	ดอยสะเก็ด	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
5	8	เชียงใหม่	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
6	8	เชียงใหม่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	8	ฮอด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
8	8	พร้าว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	8	สารภี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
10	8	แม่ใจ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
11	8	สันป่าตอง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
12	8	สันทราย	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
13	8	แม่สะเรียง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						4,708,183.14

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

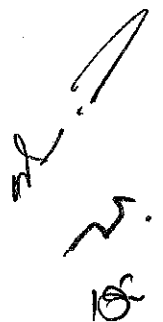
รายการที่ 6

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 9 จำนวน 19 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	9	สบตุ๋ย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
2	9	เกาะคา	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
3	9	ห้างฉัตร	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
4	9	วังเหนือ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	9	งาว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
6	9	แจ้ห่ม	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	9	แม่เม่า	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
8	9	กลางเวียง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	9	พาน	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
10	9	เวียงป่าเป้า	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
11	9	เชียงแสน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
12	9	ดอกคำใต้	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
13	9	ปง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	9	ท่าวังผา	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	9	ปัว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
16	9	เด่นชัย	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
17	9	แพร่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
18	9	สอง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
19	9	ร้องกวาง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						7,061,113.82


 18

รายการที่ 7

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 10 จำนวน 31 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	10	บึงกาฬ	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
2	10	เซกา	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
3	10	พรเจริญ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	10	โซ่พิสัย	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
5	10	หนองบัวลำภู	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
6	10	นาแก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	10	ถนนประชากรราษฎร์	25	642,500.00	21,321.78	663,821.78
8	10	พังโคน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	10	วานรนิวาส	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
10	10	เลย	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
11	10	ปากชม	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
12	10	เซิงคาน	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
13	10	คำชะอี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	10	เรณูนคร	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
15	10	นาหว้า	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
16	10	ธาตุพนม	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
17	10	นาแก	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
18	10	ท่าอุเทน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
19	10	บ้านแพง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
20	10	กุมภวาปี	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
21	10	ประจักษ์	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
22	10	โนนสะอาด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
23	10	หนองหาน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
24	10	บ้านดุง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
25	10	วังสามหมอ	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
26	10	น้ำโสม	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
27	10	เพ็ญ	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
28	10	บ้านฝ่อ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
29	10	ศรีเชียงใหม่	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
30	10	โพนพิสัย	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
31	10	หนองคาย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						11,508,475.18

รายการที่ 8

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 11 จำนวน 27 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	11	ร้อยเอ็ด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
2	11	เทวาทิบาล	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
3	11	เสลภูมิ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	11	เกษตรวิสัย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
5	11	จตุรพักตรพิมาน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
6	11	อาจสามารถ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
7	11	โพนทอง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
8	11	มหาสารคาม	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	11	วาปีปทุม	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
10	11	เขียงยืน	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
11	11	โกสุมพิสัย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
12	11	พยัคฆภูมิพิสัย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
13	11	บรบือ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	11	กาฬสินธุ์	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	11	ยางตลาด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
16	11	ภูเวียง	25	642,500.00	21,321.78	663,821.78
17	11	บ้านไผ่	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
18	11	มัญจาคีรี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
19	11	ชุมแพ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
20	11	น้ำพอง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
21	11	ขอนแก่น	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
22	11	กระนวน	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
23	11	อุบลรัตน์	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
24	11	เกษตรสมบูรณ์	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
25	11	จัตุรัส	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
26	11	แก้งคร้อ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
27	11	ดอนตาล	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						9,990,188.06

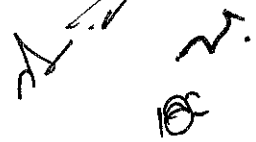
รายการที่ 9

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 13 จำนวน 22 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	13	ปราจีนบุรี	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
2	13	กบินทร์บุรี	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
3	13	สีแยกกบินทร์บุรี	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
4	13	นครนายก	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
5	13	ศรีมหาโพธิ์	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
6	13	ประจันตคาม	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
7	13	ถนนจอมพล	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
8	13	นครราชสีมา	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
9	13	ปากช่อง	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
10	13	ปักธงชัย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
11	13	บัวใหญ่	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
12	13	ประทาย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
13	13	จักราช	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	13	ด่านขุนทด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	13	พิมาย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
16	13	โชคชัย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
17	13	ครบุรี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
18	13	ตลาดเซฟวัน	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
19	13	โนนสูง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
20	13	สูงเนิน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
21	13	สระแก้ว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
22	13	วัฒนานคร	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						9,151,079.16



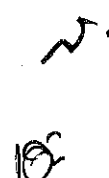
รายการที่ 10

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 15 จำนวน 19 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	15	เนินพระ	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
2	15	บ้านฉาง	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
3	15	บ้านค่าย	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
4	15	ถนนมหาจักรพรรดิ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	15	พนมสารคาม	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
6	15	บางคล้า	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
7	15	บางปะกง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
8	15	ฉะเชิงเทรา	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	15	บางปะ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
10	15	เมืองสมุทร	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
11	15	เมืองพิทย	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
12	15	ศรีราชา	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
13	15	พานทอง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	15	บางละมุง	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
15	15	หนองมน	30	771,000.00	21,321.78	792,321.78
16	15	บ้านบึง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
17	15	จันทบุรี	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
18	15	ชัยมงคล-ตราด	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
19	15	บางพลี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						7,269,113.82

รายการที่ 11

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 16 จำนวน 17 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคากลาง		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	16	ถนนราษฎร์อุทิศ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
2	16	พุนพิน	20	514,000.00	21,321.78	535,321.78
3	16	ท่าฉาง	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
4	16	บ้านนาสาร	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
5	16	ดอนสัก	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
6	16	พระแสง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
7	16	เวียงสระ	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
8	16	กาญจนดิษฐ์	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
9	16	ชุมพร	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
10	16	ปากน้ำชุมพร	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
11	16	ปทุมพร	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
12	16	ปะทิว	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
13	16	สวี	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
14	16	หลังสวน	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
15	16	ท้ายเหมือง	15	419,000.00	21,321.78	440,321.78
16	16	ทับปุด	10	319,000.00	21,321.78	340,321.78
17	16	กระบี่	5	208,000.00	21,321.78	229,321.78
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						6,058,470.26

งานจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

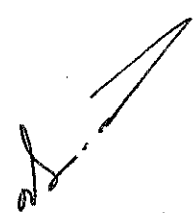
สังกัดธนาคารออมสินภาค จำนวน 200 สาขา

รายการที่	ภาค	จำนวนสาขาทั้งหมด	กำลังผลิตรวม (กิโลวัตต์)	ระยะเวลา (วัน)	(จำนวนวันรวมในแต่ละภาค)			งวดที่ 4 จ่ายเงิน 10 %
					งวดที่ 1 จ่ายเงิน 30 %	งวดที่ 2 จ่ายเงิน 50 %	งวดที่ 3 จ่ายเงิน 10 %	
					ข้อ 10.3	ข้อ 4.10.1 ข้อ 10.4	ข้อ 10.5	
1	1	5	50	70	40	20	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
2	3	4	50	70	40	20	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
3	5	17	180	90	40	40	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
4	6	26	295	100	40	50	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
5	8	13	145	90	40	40	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
6	9	19	220	90	40	40	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
7	10	31	360	100	40	50	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
8	11	27	310	100	40	50	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
9	13	22	305	100	40	50	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
10	15	19	230	90	40	40	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
11	16	17	185	90	40	40	10	ระยะเวลาตาม ข้อ 10.6
รวม		200	2330					



สรุปรายละเอียดธนาคารออมสินสาขาแต่ละภาค สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า
พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

รายการที่	ภาค	จำนวนสาขาในสังกัด (สาขา)	ราคาที่เสนอ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	1	5	
2	3	4	
3	5	17	
4	6	26	
5	8	13	
6	9	19	
7	10	31	
8	11	27	
9	13	22	
10	15	19	
11	16	17	


 น
 16

รายการที่ 1

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 1 จำนวน 5 สาขา ระยะเวลา 70 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	1	บางเขน	10			
2	1	ลาดพร้าว	10			
3	1	ถนนสรองประชา	10			
4	1	วัชรพล	10			
5	1	ตลาดวงศกร	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

รายการที่ 2

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 3 จำนวน 4 สาขา ระยะเวลา 70 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	3	วงเวียนใหญ่	5			
2	3	ท่าพระ	5			
3	3	หนองแขม	10			
4	3	บางแค	30			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

รายการที่ 3

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 5 จำนวน 17 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	5	สุพรรณบุรี	15			
2	5	ด่านช้าง	15			
3	5	เดิมบางนางบวช	10			
4	5	สองพี่น้อง	10			
5	5	สามชุก	10			
6	5	สามพราน	10			
7	5	กาญจนบุรี	15			
8	5	ท่าเรือ (กาญจนบุรี)	15			
9	5	พนมทวน	10			
10	5	ทองผาภูมิ	10			
11	5	ลูกแก	10			
12	5	ไทรน้อย	5			
13	5	เมืองทองธานี	10			
14	5	ไทรใหญ่	10			
15	5	บางใหญ่	5			
16	5	ท่าช้าง	10			
17	5	แคราย	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

105

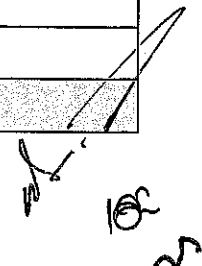
รายการที่ 4

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 6 จำนวน 26 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	6	เพชรบูรณ์	15			
2	6	วิเชียรบุรี	5			
3	6	ชนแดน	15			
4	6	ซับสมอทอด	10			
5	6	หล่มสัก	10			
6	6	หนองไผ่	10			
7	6	อุทัยธานี	5			
8	6	ชัยนาท	15			
9	6	วัดสิงห์	20			
10	6	หันคา	15			
11	6	ลานสัก	15			
12	6	หนองฉาง	10			
13	6	สรรพยา	10			
14	6	สรรคบุรี	10			
15	6	มโนรมย์	10			
16	6	บ้านไร่	10			
17	6	ท่าม่วง	20			
18	6	พัฒนานิคม	10			
19	6	หนองม่วง	5			
20	6	ราชรถ	5			
21	6	สากเหล็ก	15			
22	6	โพทะเล	15			
23	6	ทับคล้อ	10			
24	6	พยุหะคีรี	10			
25	6	โกรกพระ	10			
26	6	หนองบัว	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						



รายการที่ 5

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 8 จำนวน 13 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 จวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาข้อเสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	8	หาดใหญ่	20			
2	8	ประจวบคีรีขันธ์	10			
3	8	ไชยปราการ	10			
4	8	ดอยสะเก็ด	15			
5	8	เชียงใหม่	5			
6	8	เชียงใหม่	10			
7	8	ฮอด	10			
8	8	พร้าว	10			
9	8	สารภี	10			
10	8	แม่ใจ	10			
11	8	สันป่าตอง	10			
12	8	สันทราย	10			
13	8	แม่สะเรียง	15			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

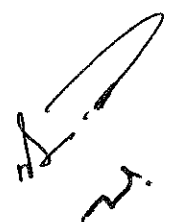
รายการที่ 6

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 9 จำนวน 19 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 จวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	9	สบตุย	15			
2	9	เกาะคา	15			
3	9	ห้างฉัตร	20			
4	9	วังเหนือ	10			
5	9	งาว	10			
6	9	แจ้ห่ม	10			
7	9	แม่เมาะ	10			
8	9	กลางเวียง	10			
9	9	พาน	15			
10	9	เวียงป่าเป้า	10			
11	9	เชียงแสน	10			
12	9	ดอกคำใต้	15			
13	9	ปง	10			
14	9	ท่าวังผา	10			
15	9	ปัว	10			
16	9	เด่นชัย	10			
17	9	แพร่	10			
18	9	สอง	10			
19	9	ร้องกวาง	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						


 น.
 ๑๕

รายการที่ 7

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)
ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)
สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 10 จำนวน 31 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	10	บึงกาฬ	5			
2	10	เซกา	10			
3	10	พรเจริญ	10			
4	10	โซฟิสัย	20			
5	10	หนองบัวลำภู	5			
6	10	นากลาง	10			
7	10	ถนนประชากรราษฎร์	25			
8	10	พังโคน	10			
9	10	วานรนิวาส	10			
10	10	เลย	20			
11	10	ปากชม	5			
12	10	เซียงคาน	5			
13	10	ด่านซ้าย	10			
14	10	เรณูนคร	15			
15	10	นาหว้า	10			
16	10	ธาตุพนม	5			
17	10	นาแก	10			
18	10	ท่าอุเทน	10			
19	10	บ้านแพง	10			
20	10	กุมภวาปี	15			
21	10	ประชากรรักษา	15			
22	10	โนนสะอาด	10			
23	10	หนองหาน	10			
24	10	บ้านดุง	15			
25	10	วังสามหมอ	15			
26	10	น้ำโสม	15			
27	10	เพ็ญ	15			
28	10	บ้านผือ	10			
29	10	ศรีเชียงใหม่	10			

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
30	10	โพนพิสัย	10			
31	10	หนองคาย	15			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						


น.
๑๕

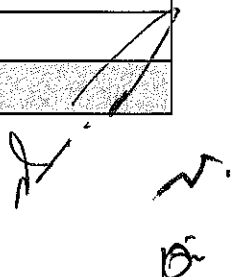
รายการที่ 8

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 11 จำนวน 27 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	11	ร้อยเอ็ด	10			
2	11	เทวภิบาล	10			
3	11	เสลภูมิ	10			
4	11	เกษตรวิสัย	15			
5	11	จตุรพักตรพิมาน	10			
6	11	อาจสามารถ	10			
7	11	โพนทอง	10			
8	11	มหาสารคาม	10			
9	11	วาปีปทุม	15			
10	11	เขียงยืน	15			
11	11	โกสุมพิสัย	15			
12	11	พยัคฆภูมิพิสัย	15			
13	11	บรบือ	10			
14	11	กาฬสินธุ์	10			
15	11	ยางตลาด	10			
16	11	ภูเวียง	25			
17	11	บ้านไผ่	15			
18	11	มัญจาคีรี	10			
19	11	ชุมแพ	10			
20	11	น้ำพอง	10			
21	11	ขอนแก่น	10			
22	11	กระนวน	5			
23	11	อุบลรัตน์	10			
24	11	เกษตรสมบูรณ์	15			
25	11	จัตุรัส	10			
26	11	แก้งคร้อ	10			
27	11	ดอนตาล	5			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						


 ๒๕

รายการที่ 9

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 13 จำนวน 22 สาขา ระยะเวลา 100 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	13	ปราจีนบุรี	20			
2	13	กบินทร์บุรี	20			
3	13	สีแยกกบินทร์บุรี	20			
4	13	นครนายก	15			
5	13	ศรีมหาโพธิ์	15			
6	13	ประจันตคาม	15			
7	13	ถนนจอมพล	10			
8	13	นครราชสีมา	20			
9	13	ปากช่อง	20			
10	13	ปักธงชัย	15			
11	13	บัวใหญ่	15			
12	13	ประทาย	15			
13	13	จักราช	10			
14	13	ด่านขุนทด	10			
15	13	พิมาย	15			
16	13	โชคชัย	15			
17	13	ครบุรี	10			
18	13	ตลาดเซฟวัน	5			
19	13	โนนสูง	10			
20	13	สูงเนิน	10			
21	13	สระแก้ว	10			
22	13	วัฒนานคร	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

รายการที่ 10

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 15 จำนวน 19 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 จวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	15	เนินพระ	20			
2	15	บ้านฉาง	5			
3	15	บ้านค่าย	15			
4	15	ถนนมหาจักรพรรดิ	10			
5	15	พนมสารคาม	15			
6	15	บางคล้า	5			
7	15	บางปะกง	15			
8	15	ฉะเชิงเทรา	10			
9	15	บางปะ	10			
10	15	เมืองสมุทร	15			
11	15	เมืองพัทยา	10			
12	15	ศรีราชา	5			
13	15	พานทอง	10			
14	15	บางละมุง	5			
15	15	หนองมน	30			
16	15	บ้านบึง	10			
17	15	จันทบุรี	15			
18	15	ชัยมงคล-ตราด	15			
19	15	บางพลี	10			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						





รายการที่ 11

รายชื่อธนาคารออมสินสาขา สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

ธนาคารมีความประสงค์ที่จะดำเนินการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)

สังกัดธนาคารออมสิน ภาค 16 จำนวน 17 สาขา ระยะเวลา 90 วัน จำนวน 4 งวด

ลำดับ	ธนาคารออมสินภาค	ธนาคารออมสินสาขา	กำลังการผลิต พลังงานไฟฟ้า (kW)	ราคาที่เสนอ		
				ค่าระบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงาน แสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) (บาท)	ค่า monitoring System (บาท)	รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
1	16	ถนนราษฎร์อุทิศ	10			
2	16	พุนพิน	20			
3	16	ท่าฉาง	10			
4	16	บ้านนาสาร	10			
5	16	ดอนสัก	15			
6	16	พระแสง	15			
7	16	เวียงสระ	10			
8	16	กาญจนดิษฐ์	10			
9	16	ชุมพร	10			
10	16	ปากน้ำชุมพร	5			
11	16	ปทุมพร	10			
12	16	ปะทิว	10			
13	16	สวี	10			
14	16	หลังสวน	10			
15	16	ท้ายเหมือง	15			
16	16	ทับปุด	10			
17	16	กระบี่	5			
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น						


 ๒.
 ๑๕

ใบเสนอราคาค่าบำรุงรักษา ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน

รายการ	จำนวนเงินต่อสาขาต่อปี รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว (บาท)
ค่าบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ในสังกัดธนาคารออมสิน	

หมายเหตุ : การเสนอราคาบำรุงรักษาฯ เพิ่มเติมนี้ จะไม่นำมาพิจารณาในการจัดซื้อครั้งนี้



สามารถเสนอแนะ วิचारณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัวมายัง
ส่วนจัดหาพัสดุ ฝ่ายการพัสดุ ธนาคารออมสิน ผ่านทางอีเมล bid@gsb.or.th หรือ
โทรสอบถามได้ที่ 0 2299 8000 ต่อ 030118 โทรสาร 0 2279 0584