



Thai PBS

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ สมท. ๐๐๘/๐๓๓๔/๖๕๖๓

การจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบ

รักษาความปลอดภัย สำนักงานใหญ่ และ ศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ส.ส.ท." มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบรักษาความปลอดภัย สำนักงานใหญ่ และ ศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมางานพัฒนาระบบข้อมูล	จำนวน	๑	โครงการ
สารสนเทศ			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ส. ท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่

สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนั กงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า 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 หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้
 ๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง

แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) ฎพ.๒๐ (ถ้ามี)

(๖) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๓) ข้อเสนอคุณลักษณะ
- (๔) ตารางเปรียบเทียบข้อเสนอคุณลักษณะ (ถ้ามี)
- (๕) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑,๐๙๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของ

งานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ส.ส.ท.ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และส.ส.ท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ส.ส.ท.จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของส.ส.ท.

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีระยะเวลา

ดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒,๒๑๑,๓๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ ส.ส.ท. ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๐๗๑๐๐๙๕๖๘๖ ชื่อ บัญชี องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค้ำหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ ส.ส.ท. ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ ส.ส.ท. จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ส.ส.ท. ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย

ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ส.ส.ท. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส.ส.ท. จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ ส.ส.ท. กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ ส.ส.ท. สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ ส.ส.ท. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ ส.ส.ท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง ส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่

อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือส.ส.ท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาส.ส.ท. อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับส.ส.ท. ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้ส.ส.ท. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ส.ส.ท. ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งส.ส.ท. ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ส.ส.ท. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงตัวแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดขอบเขตงานจ้าง ข้อ.๘.๑.๑ งวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดขอบเขตงานจ้าง ข้อ.๘.๑.๒ งวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ ส.ส.ท. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากส.ส.ท. จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ส.ส.ท.ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง.

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ ส.ส.ท.ได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อส.ส.ท.ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งส.ส.ท.ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ ส.ส.ท.จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของส.ส.ท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ ส.ส.ท. อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.ไม่ได้

(๑) ส.ส.ท.ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ส.ส.ท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ส.ส.ท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับส.ส.ท. ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)
เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และ
ลิขสิทธิ์ระบบรักษาความปลอดภัย สำนักงานใหญ่ และ ศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะประกวด
ราคาจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบรักษาความ
ปลอดภัย สำนักงานใหญ่ และ ศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของ
งานจ้าง ในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔,๒๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านสองแสนสองหมื่นหกพันบาท
ถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ใน

วันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลง
วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ
จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.thaipbs.or.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบ
รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง
ประเทศไทย(ส.ส.ท.) ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phongpand@thaipbs.or.th หรือช่องทางตามที่
กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ในเวลาราชการ โดยองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่ง
ประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.thaipbs.or.th และ
www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

X 

(นายวันชัย ตันติวิทยาพิทักษ์)

ผู้อำนวยการ

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ข้อกำหนดงานจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่ายอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบรักษาความปลอดภัย
ณ อาคารสำนักงานใหญ่ และศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์ (เชียงใหม่, ขอนแก่น, หาดใหญ่)

ลำดับที่	ข้อกำหนดคุณลักษณะ
	องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะทำการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่ายอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบรักษาความปลอดภัย จำนวน ๑ ระบบ โดยมีรายละเอียดข้อกำหนดงานที่ต้องการ ดังนี้
๑	อุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่ต้องการให้บริการ
๑.๑	รายการอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งติดตั้งใช้งานอยู่ตามอาคาร/หน่วยงานของผู้จ้าง ทั้งที่สำนักงานใหญ่ และ ศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์ (เชียงใหม่, ขอนแก่น, หาดใหญ่) ที่อยู่ในขอบเขตข้อกำหนดงานให้บริการนี้ มีรายละเอียดตามภาคผนวก ๑
๒	วัตถุประสงค์
๒.๑	เพื่อให้อุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มีความพร้อมใช้งานสม่ำเสมอ
๒.๒	เพื่อให้การปฏิบัติงานให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ไม่หยุดชะงัก
๓	คุณสมบัติของผู้รับจ้าง
๓.๑	เป็นบริษัทจดทะเบียน และเคยมีผลงานในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่ายระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้แก่หน่วยงานที่เชื่อถือได้ มีมูลค่าไม่น้อยกว่า ๒๐ ล้านบาท โดยจะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จแล้ว พร้อมยื่นเอกสารรับรองผลงาน
๓.๒	บริษัทที่นำเสนอจะต้องได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ในกรณีนี้ จากบริษัทที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่ประจำในประเทศไทย เท่านั้น ดังนี้ Ethernet Switching, Router, IP Phone, Access Point, Security จากผลิตภัณฑ์ Cisco
๓.๒.๑	Firewall จากผลิตภัณฑ์ Fortinet, Checkpoint และ Palo Alto
๓.๒.๒	อุปกรณ์ Link Load Balance จากผลิตภัณฑ์ Radware
๓.๒.๓	อุปกรณ์ UPS จากผลิตภัณฑ์ Cleanline
๓.๒.๔	ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรที่ผ่านการอบรม ที่เป็นพนักงานประจำ ดังต่อไปนี้
๓.๓	CCNP (ด้าน Routing And Switching หรือ Security) จำนวน ๒ ท่าน
๓.๓.๑	CCNA (ด้าน Network Associate Routing And Switching) จำนวน ๒ ท่าน
๓.๓.๒	CompTIA security+ หรือ CISSP (ด้าน Information Security Specialist) จำนวน 1 ท่าน
๓.๓.๓	CCIE (ด้าน Routing and Switching หรือ Security) จำนวน ๑ ท่าน


 Digitally signed by Thai PBS
 (บุคคลที่ขอใช้สิทธิ์สาย 19 +0700
 ประธานกรรมการ)


 Digitally signed by Thai PBS
 (บุคคลที่ขอใช้สิทธิ์สาย 19 +0700
 กรรมการ)



Digitally signed by Thai PBS
 (บุคคลที่ขอใช้สิทธิ์สาย 19 +0700
 กรรมการและเลขานุการ)

ข้อกำหนดคุณลักษณะ	
ลำดับที่	งานที่ต้องการให้บริการ
๔.๑	ผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานที่ชำนาญงาน เพื่อทำการตรวจเช็ค และ/หรือ ทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ ตามข้อกำหนด ณ จุดติดตั้งอุปกรณ์ ณ จุดติดตั้งอุปกรณ์ตามระยะเวลาการซ่อมบำรุง ปีละ ๓ ครั้ง หรือ ๔ เดือนครั้ง ตามข้อกำหนดตามภาคผนวก ๑
๔.๒	เมื่อได้รับแจ้งเหตุขัดข้องขึ้นกับอุปกรณ์ฯ ใดๆ ตามข้อกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่ง วิศวกรผู้ชำนาญงาน เพื่อเข้าปฏิบัติงานซ่อมแซมอุปกรณ์ ณ จุดติดตั้งอุปกรณ์ดังกล่าว เพื่อให้สามารถทำงานได้ดังเดิม ภายใน ๔ ชั่วโมง สำหรับสำนักงานใหญ่ และ ๘ ชั่วโมงสำหรับภูมิภาค ทั้งนี้ นับตั้งแต่เวลาที่ได้รับการแจ้งด้วยสายลัพท์จากผู้จ้าง
๔.๓	ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการสำรวจอุปกรณ์ฯ ตามข้อกำหนด พร้อมจัดทำบัญชีอุปกรณ์ โดยระบุชื่ออุปกรณ์, จำนวน/จำนวนทั้งหมด, วันที่ที่เริ่มทำการบำรุงรักษาตามสัญญาฯ นี้ และจัดทำเป็นรายงาน เพื่อส่งมอบให้แก่ผู้จ้าง ภายใน ๑ เดือน นับจากวันเริ่มต้นสัญญา โดยต้องแสดงภาพถ่ายระยะเวลาขณะปฏิบัติงานของอุปกรณ์ที่มีรหัสทรัพย์สินที่ได้ทำการบำรุงรักษา ซึ่งเปรียบเทียบกับเห็นความแตกต่างระหว่างก่อนและภายหลังการบำรุงรักษา และต้องแสดงรายการอุปกรณ์ที่ชำรุด และที่ได้แก้ไขเปลี่ยนแปลงแล้ว ซึ่งแตกต่างจากการบำรุงรักษาครั้งก่อนอย่างชัดเจน
๔.๔	ผู้รับจ้างจะต้องส่งวิศวกร หรือพนักงานที่ชำนาญงาน มาประจำสถานที่ ปฏิบัติงาน ณ อาคาร สำนักงานใหญ่ที่ปารีส ๑ วันต่อสัปดาห์ และต้องส่งวิศวกร เข้ามาภายใน ๔ ชั่วโมง หากมีกรณีจำเป็นเร่งด่วน ตามที่ ส.ส.ท. ร้องขอ
๔.๕	ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจสอบและปรับปรุง Firmware, IOS, OS, Software อื่นๆ ที่จำเป็น ให้กับอุปกรณ์ Router, Firewall, Switch และหรืออุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทุกรายการตามข้อกำหนดฯ ให้เป็นปัจจุบันโดยไม่มีผลกระทบต่อระบบสำคัญและการทำงาน พร้อมทั้งรายงานสรุป แสดงรายการหมายเลขรุ่น และรุ่นของโปรแกรมใหม่ที่ดำเนินการไป (ถ้ามี) ภายใน ๑ เดือน นับจากวันเริ่มต้นสัญญา และส่งสรุปรายงานผลการดำเนินการในแต่ละงวดงาน
๔.๖	หากความขัดข้องของอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เกิดจากเทคนิค หรือสภาพของอุปกรณ์ดังกล่าวเอง อันมิใช่ความผิดของผู้จ้างแล้ว ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหาอะไหล่มาบริการเปลี่ยนหรือซ่อมให้ผู้จ้าง โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น
๔.๗	ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบฟอร์มการให้บริการ ที่แสดงถึงประวัติของอุปกรณ์นั้นๆ, สภาพปัญหาและเหตุขัดข้อง, การดำเนินการและการแก้ไข, รวมถึงรายละเอียดอื่นๆ ที่จำเป็น อุปกรณ์ใดที่ชำรุด/ขัดข้อง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ หรือไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติตามเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์สำรองมาทดแทนอุปกรณ์ที่ชำรุด/ขัดข้อง เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้ตามปกติภายในระยะเวลาที่ ส.ส.ท. กำหนด ทั้งนี้ อุปกรณ์สำรองจะต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าอุปกรณ์ที่ชำรุด/ขัดข้องนั้น
๔.๘	ผู้รับจ้างจะต้องทำการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ฯ ทั้งหมด ตามข้อกำหนด เพื่อให้สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ โดยจะต้องทำให้มีเวลาขัดข้องรวม สำหรับอุปกรณ์ฯ ทุกรายการ รวมแล้วไม่เกิน ๔๘ ชั่วโมงต่อเดือน โดยผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ผู้จ้าง คิดค่าปรับตามเวลา ที่ไม่สามารถใช้งานได้โดยอุปกรณ์นั้นๆ ได้ ในส่วนที่เป็นเวลาที่กำหนดข้างต้น ในอัตราชั่วโมงละ ๐.๐๑% ของราคาตามสัญญาโดยหักออกจากทุกหลักประกันโครงการตามสัญญาที่ผู้รับจ้างได้มอบให้กับ ส.ส.ท.

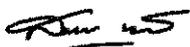

 Digitally signed by Thai PBS
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์ประเสริฐ) ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕
 ประธานกรรมการ


 Digitally signed by Thai PBS
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์ประเสริฐ) ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕
 กรรมการ



TPBS Network Wireless

P/N	S/N	Brand	Type
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q263	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q264	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q27C	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q27Z	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q3VA	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q3W6	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q400	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2412Q403	Cisco	Switch
C9410R-96U-BNDL-A	FXS2414Q0KU	Cisco	Switch
FG-1100E-BDL-950-36	FG10E0TB20900038	Fortinet	Firewall
C9200L-24P-4X-E	JAE2301158S	Cisco	Switch
C9200L-24P-4X-E	JAE23011598	Cisco	Switch
C9200L-24P-4X-E	JAE230115ME	Cisco	Switch
AIR-CT5520-K9	FCH2302V0W5	Cisco	Wireless Controller
AIR-CT5520-K10	FCH2328V02W	Cisco	Wireless Controller
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGE	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGF	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGG	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGH	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGJ	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGK	Cisco	Access Point
AIR-AP1562E-S-K9	FGL2423LAGL	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6VS	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6WT	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6WU	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6WW	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียสรัมย์)
ประธานกรรมการ



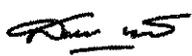
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายพิษพงษ์ ดาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวรกร เฟิงแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6WX	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6WZ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6X5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6X6	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6X8	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6X9	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XA	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XB	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XD	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XE	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XF	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XH	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XJ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XK	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XM	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XR	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XU	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XW	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XX	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6XY	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y1	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y7	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y8	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Y9	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6YE	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6YG	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6YY	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
 (นายสมพร เจียรรัมย์)
 ประธานกรรมการ



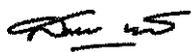
Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
 (นายพิษพงษ์ ดาประเสริฐ)
 กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
 (นายวรจักร เฟิงแสงทอง)
 กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Z0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Z2	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Z3	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6Z5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6ZF	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6ZJ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6ZN	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6ZT	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L6ZW	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L702	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L70Q	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L70T	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L70V	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L719	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L71X	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2423L733	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KF	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KG	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KH	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KJ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KK	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KL	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KM	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KN	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KP	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KQ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KR	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KS	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KT	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียรรัมย์)
ประธานกรรมการ



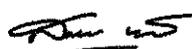
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายทศพงษ์ ดาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวรากร เฟื่องแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KU	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KV	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KW	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KX	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KY	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2KZ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L1	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L2	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L3	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L4	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L6	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L7	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2L8	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A2SQ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EJ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EK	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EL	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EM	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EN	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EP	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EQ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3ER	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3ES	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3ET	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EU	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EV	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EW	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 13/01/2026, 15:27:19 +0700
 (นายสมพร ใจสารมัย)
 ประธานกรรมการ



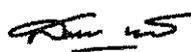
Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026, 16:15:49 +0700
 (นายพิษพงษ์ ดาประเสริฐ)
 กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026, 16:48:20 +0700
 (นายวรากร เฟ่งแสงทอง)
 กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EX	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EY	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3EZ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F1	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F2	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F3	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F4	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F6	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F7	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F8	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3F9	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FA	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FB	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FC	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FD	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FE	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FF	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FG	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FH	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FJ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FK	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FL	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FP	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FQ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FR	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FS	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FT	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียรรัมย์)
ประธานกรรมการ



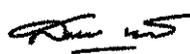
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายทศพงษ์ ตาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวรากร เฟ่งแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FV	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FW	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FY	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3FZ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G1	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G2	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G3	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G4	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G5	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G6	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G7	Cisco	Access Point
AIR-AP2802I-S-K9	FGL2311A3G8	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM2V	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM2X	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM2Y	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM2Z	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM30	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM31	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM33	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM34	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM35	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM38	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM39	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3B	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3D	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3F	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3G	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3H	Cisco	Access Point



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียรรัมย์)
ประธานกรรมการ



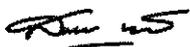
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายพิษณุพงษ์ ตาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวิภากร เฟ่งแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS Network Wireless

AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3Q	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM3W	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2422LM4F	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FT	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FU	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FV	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FX	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FY	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4FZ	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4G0	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4G1	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4G3	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4G4	Cisco	Access Point
AIR-AP2802E-S-K9	FGL2312A4G5	Cisco	Access Point
TR-3000	20TRD00162	Cleanline	UPS
TR-3000	20TRD00174	Cleanline	UPS
TR-3000	20TRD00175	Cleanline	UPS
TR-3000	20TRD00176	Cleanline	UPS
TR-3000	20TRD00177	Cleanline	UPS



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 13/01/2026, 15:27:19 +0700
 (นายสมพร เจ็ยสารมย์)
 ประธานกรรมการ



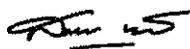
Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026, 16:15:49 +0700
 (นายทศพรพงษ์ ดาประเสริฐ)
 กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
 Date: 09/01/2026, 16:48:20 +0700
 (นายวรากรณ์ เฟ่งแสงทอง)
 กรรมการและเลขานุการ

TPBS SDWAN

P/N		Brand	Type
ISR4461/K9	FDO2446M1QJ	Cisco	Router
ISR4431-DNA	FGL2444LCFX	Cisco	Router
ISR4431-DNA	FGL2444LCFQ	Cisco	Router
ISR4431-DNA	FGL2444LCGN	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L102	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L107	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L10P	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L10T	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L10X	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L10Y	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L10Z	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L112	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L116	Cisco	Router
C1109-4PLTE2P	FGL2445L117	Cisco	Router
CP-8821-K9-BUN	FCH2423EGSJ	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2423EJSV	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DPPL	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DPPH	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2423EM8K	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DPMM	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DND6	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DPEU	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DPMD	Cisco	IP-Phone
CP-8821-K9-BUN	FCH2424DNWK	Cisco	IP-Phone



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียสาร์มย์)
ประธานกรรมการ



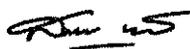
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายพิทักษ์พงษ์ ดาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวรภัทร เฟิงแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS SDWAN

CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633KW	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633N9	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633PJ	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH24372LQU	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633L4	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH24372LPM	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633N6	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH243633KL	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH24372LPL	Cisco	IP-Phone
CP-DSKCH-8821-BUN	FCH24372LPV	Cisco	IP-Phone
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC23500A1X	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC23500A0Z	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RL1	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RK7	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RL8	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RBE	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RJF	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RK9	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RHR	Cisco	Access Point
AIR-AP1852I-S-K9C	KWC24200RKM	Cisco	Access Point
Alteon D-4208	42006428	Radware	Link Load Balance
SDWAN-CLOUD		Cisco	Network Managemet



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียสรัมย์)
ประธานกรรมการ



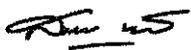
Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายพิทักษ์พงษ์ ดาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวีรกร เฟิงแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

TPBS Security

P/N	S/N	Brand	Type
PAN-PA-3260	016401007543	Palo Alto	Firewall
PAN-PA-3260	016401007559	Palo Alto	Firewall
CPAP-SG15400-NGTPHPP	LR201911024288	Checkpoint	DC Firewall
CPAP-SG15400-NGTPHPP	LR201911024299	Checkpoint	DC Firewall
ST-SMC2210-K9	WMP242100YJ	Cisco	Management Console
ST-FC4210-K9	WZP24210XYC	Cisco	Flow Collector
ASA5516-FPWR-K9	JMX2432X0DL	Cisco	Firewall
Cisco Umbrella Security		Cisco	DNS Security



Digitally signed by Thai PBS
Date: 13/01/2026 15:27:19 +0700
(นายสมพร เจียสาร์มย์)
ประธานกรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:15:49 +0700
(นายพิทกษพงษ์ ตาประเสริฐ)
กรรมการ



Digitally signed by Thai PBS
Date: 09/01/2026 16:48:20 +0700
(นายวรากร เฟิงแสงทอง)
กรรมการและเลขานุการ

แผนแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

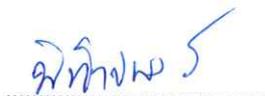
1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และลิขสิทธิ์ระบบรักษาความปลอดภัย ณ อาคารสำนักงานใหญ่ และศูนย์ภูมิภาค ๓ ศูนย์ (เชียงใหม่, ขอนแก่น, หาดใหญ่) (ผูกพัน 3 ปี) จำนวน 1 หน่วย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร มีรายละเอียด ดังนี้
 - 2.1 รวมทั้งสิ้น 14,742,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / ปี
 - 2.2 รวมทั้งสิ้น 44,226,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / 3 ปี
 - ค่า MA อุปกรณ์เครือข่ายในอาคาร HW+Subscription เป็นเงิน 4,130,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบเครือข่ายไร้สาย HW+Subscription เป็นเงิน 862,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบเพิ่มประสิทธิภาพการเชื่อมต่อขององค์กร (SDWAN) HW+Subscription เป็นเงิน 3,250,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบความปลอดภัยของเครือข่ายภายในองค์กร HW+Subscription เป็นเงิน 6,500,000.00 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 9 ม.ค. 69
 - 3.1 ราคากลางรวมเป็นเงิน 14,742,000.00 บาท บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / ปี
 - 3.2 ราคากลางรวมเป็นเงิน 44,226,000.00 บาท บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / 3 ปี
 - ราคา Hardware รวมทั้งสิ้น 19,290,000.00 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / 3 ปี
 - ราคา Software รวมทั้งสิ้น 24,936,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / 3 ปี
 - ค่า MA อุปกรณ์เครือข่ายในอาคาร HW+Subscription เป็นเงิน 4,130,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบเครือข่ายไร้สาย HW+Subscription เป็นเงิน 862,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบเพิ่มประสิทธิภาพการเชื่อมต่อขององค์กร (SDWAN) HW+Subscription เป็นเงิน 3,250,000.00 บาท
 - ค่า MA ระบบความปลอดภัยของเครือข่ายภายในองค์กร HW+Subscription เป็นเงิน 6,500,000.00 บาท

หมายเหตุ: เนื่องจากราคามีมูลค่ารวม 15,293,866.67 บาท/ปี และ 45,881,600.00 บาท /3 ปี ซึ่งสูงกว่าวงงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จึงขอกำหนดราคากลางให้เท่ากับงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 บริษัท เดลฟาย เทคโนโลยี จำกัด
 - 4.2 บริษัท อินฟอร์เมชั่น แอนด์ คอมมิวนิเคชั่น เน็ทเวิร์คส์ จำกัด (มหาชน)
 - 4.3 บริษัท แบท แอปโซลูท เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
5. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)



(สมพร เจียรรัมย์)

ประธานคณะกรรมการฯ



(พิทักษ์พงษ์ ตาประเสริฐ)

กรรมการ



(วรากร เพ็งแสงทอง)

กรรมการและเลขานุการ