



Thai PBS

ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

**เรื่อง ประกวดราคาซื้อสิทธิ์ของผู้รับเหมาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อสิทธิ์ของผู้รับเหมาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานขึ้นในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ลักษณะของผู้รับเหมาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย	จำนวน	๑	โครงการ
ปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทงงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาก่อตัวครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์ความคุ้มกัน เช่นวันนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic

Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.thaipbs.or.th](http://www.thaipbs.or.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ  
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๗๙๑๒๔๔๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง  
องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ผ่านทางอีเมล [tiparatec@thaipbs.or.th](mailto:tiparatec@thaipbs.or.th) หรือ  
ช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ โดยองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะ  
แห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.thaipbs.or.th](http://www.thaipbs.or.th) และ  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

  
(นางสาวสุวรรณा สมบัติรักษาสุข)

รองผู้อำนวยการ

องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

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



Thai PBS

## เอกสารประกวดราคาซื้อตัวยิบีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ สบห.๐๐๘/(พช.)๓๐๕๙/๖๔

การซื้อตัวยิบีของผู้เสนอราคาตามระบบประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ส.ส.ท." มี  
ความประสงค์จะประกวดราคาซื้อตัวยิบีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ระบบรักษาความ	จำนวน	๑	โครงการ
ปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี  
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อตัวยิบีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ<sup>๑</sup>  
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

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

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้  
ซึ่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ส.ท. ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความลับกัน เช่นว่า�น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง หมายเหตุบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ออสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนา ก.พ.๒๐

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดตราประทับตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมด้าต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปประยุกต์และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ระบบบรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไร้สาย

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) รายละเอียดข้อเสนอคุณลักษณะ

(๔.๒) ตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดคุณลักษณะ (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในกรณีเสนอราคาให้เสนอราคากลาง เนื่องจากได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การประจำเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ราคายังเสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคายอด้วยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้จนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ส.ส.ท. ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ยื่นมาพร้อมเสนอราคา ไปพร้อมการเสนอราคายังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวที่ ส.ส.ท. จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบว่า รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซึ่งอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคายังระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคายังให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลาง จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคากลาง โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคากลางแก่ ส.ส.ท. ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๔ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และส.ส.ท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ ส.ส.ท. จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ส.ส.ท.

#### ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาน้ำที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคាតัวบอร์ด

ประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ส.ส.ท.จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

#### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส.ส.ท. จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ส.ส.ท.กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของส.ส.ท.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความไม่ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ส.ส.ท. มี สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ส.ส.ท. ทรงไว้วัชสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาใด หรือราคาที่เสนอ หักหมัดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น สำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การ เสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา ส.ส.ท. อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หาก ปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนำการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้ ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาท่าสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อส.ส.ท.จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตาม แบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ดังนี้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือส.ส.ท.เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับส.ส.ท.ภายใน ๔๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อ สิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ส.ส.ท.ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์ นับชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อส.ส.ท. ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ส.ส.ท. จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ

ข้อตกลงเป็นหนังสือ และส.ส.ท. ได้ตรวจสอบขอบสิ่งของໄว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกันราคากลางนิกส์ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคากำไรสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซื้อการประกันราคากลางนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ ส.ส.ท. ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและเงื่อนไข

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อส.ส.ท.ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อส.ส.ท.ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกันราคากลางนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งส.ส.ท.ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ ส.ส.ท.จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง

ซึ่งเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของส.ส.ท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้อีกเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ส.ส.ท.อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.ไม่ได้

(๑) ส.ส.ท.ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนำการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ส.ส.ท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ส.ส.ท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับส.ส.ท. ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ข้อกำหนดดูแลรักษาและจัดการติดตั้งハードแวร์ระบบรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายสำหรับผู้ใช้งาน

ลำดับที่	ลักษณะ	ข้อกำหนดดูแลรักษาและจัดการ
1	องค์กรจะต้องมีเจ้าหน้าที่ประจำประเทศไทย (ส.ส.ท.) มีความประสมควรในการดูแลรักษาและจัดการ	รับรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายสำหรับผู้ใช้งานโดยมีรายละเอียดดังนี้
1.1	จัดทำ License ระบบตรวจสอบตัวตนเพื่อเข้าใช้ระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ระบบ เบนเดลิชาร์ต (License) ที่สามารถตรวจสอบตัวตนโดยเฉพาะบน Cisco Identity Services Engine (ISE) เต็มวง ส.ส.ท. ได้ สามารถรองรับจำนวนผู้ใช้งานสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,500 อุปกรณ์ สามารถตรวจสอบตัวตนและการใช้ภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 1.500 อุปกรณ์	มาตรฐานของอุปกรณ์แบบไร้สายสูงสุดไม่น้อยกว่า 1.500 อุปกรณ์ มาตรฐานและภาษาที่ใช้ภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 1.500 อุปกรณ์ มาตรฐานของอุปกรณ์แบบไร้สาย (Wireless) โดยกำหนดนโยบายตามที่ผู้ใช้งาน หรือผู้ให้บริการเครือข่ายที่เข้าร่วง เข้ามา รวมถึงอุปกรณ์ที่ใช้สี ได้เป็นอย่างน้อย
1.1.1	สามารถดำเนินการจัดการจากส่วนกลาง	สามารถดำเนินการซึ่งกันและกันได้
1.1.2	สามารถดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย	โดยดำเนินการตามที่ผู้ใช้งาน หรือผู้ให้บริการเครือข่ายที่เข้าร่วงเข้ามา รวมถึงอุปกรณ์ที่ใช้สี ได้เป็นอย่างน้อย
1.1.3	สามารถดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย	โดยดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย (Wireless network)
1.1.4	สามารถดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย	โดยดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 1.500 อุปกรณ์
1.1.5	สามารถดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย	โดยดำเนินการซึ่งกันและกันโดยใช้ภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 1.500 อุปกรณ์
1.1.6	ใช้บันทึกครุภัณฑ์	ใช้บันทึกครุภัณฑ์ RADIUS (Remote Access Dial-In User Service) ในการทำ Authentication, Authorization และ Accounting (AAA) ได้
1.1.7	รองรับการตรวจสอบตัวตนด้วย โปรโตคอล PAP, MS-CHAP, EAP-FAST, EAP-TLS ได้เป็นอย่างน้อย	รองรับการตรวจสอบตัวตนด้วย โปรโตคอล PAP, MS-CHAP, EAP-FAST, EAP-TLS และ URL-Redirection ในการทำ Rule-based Policy
1.1.8	มีความสามารถในการทำ VLAN Assignment, Downloadable ACLs , Named ACLs และ URL-Redirection ในการทำ Rule-based Policy	มีความสามารถในการทำ VLAN Assignment, Downloadable ACLs , Named ACLs และ URL-Redirection ในการทำ Rule-based Policy
1.1.9	สามารถเชื่อมต่อภายนอกผ่านจุดกลางภายนอก (External User Databases) ได้เป็นอย่างดี	สามารถเชื่อมต่อภายนอกผ่านจุดกลางภายนอก (External User Databases) ได้เป็นอย่างดี
1.1.10	รองรับการตรวจสอบ Certificate ที่ให้บริการ โดยใช้ Online Certificate Status Protocol (OCSP) ในกรณีตรวจสอบ	รองรับการตรวจสอบ Certificate ที่ให้บริการ โดยใช้ Online Certificate Status Protocol (OCSP) ในกรณีตรวจสอบ
1.1.11	สามารถกำหนดค่า Configuration and Management ผ่าน Web Browser ได้และแบบรีโมทได้ทุกสถานที่	สามารถกำหนดค่า Configuration and Management ผ่าน Web Browser ได้และแบบรีโมทได้ทุกสถานที่
1.1.12	สามารถ Sync Clock กับระบบ NTP server ได้	สามารถ Sync Clock กับระบบ NTP server ได้

Digital signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700

Digital signed by Helpdesk  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700

Digital signed by Operator  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700

ลักษณะ			ข้อกำหนดคุณลักษณะ
1		องค์การจะสามารถตรวจสอบและประมวลผลข้อมูลที่ได้รับจากผู้ใช้งานทั่วไป โดยมีรายละเอียดชัดเจนที่ต้องการ ตั้งแต่ ไม่สามารถอ่านหน้าจอของผู้ใช้งานได้ ไปจนถึงการติดตามการใช้งานอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ไม่สามารถดำเนินการติดตามได้หากผู้ใช้งานปิดหน้าจอ	มีความประสงค์จัดทำโครงการลิสติฟรีซ์อฟต์แวร์
	1.1.13	มี Dashboard ในการแสดงสถานะของระบบอย่างต่อเนื่อง ที่เข้าใช้งานง่าย ดูแลง่าย ไม่ต้องการติดตาม ที่สำคัญ เป็นอย่างน้อย	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.14	สามารถส่ง Log ไปยัง Syslog Server ได้	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.15	สามารถติดตามผู้ใช้งานได้ ด้วย Profiling และ Device registration ได้	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.16	รองรับการติดตามผู้ใช้งานที่เข้ามาซึ่งต้องในระบบเครือข่าย Posture Visibility and Enforcement	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.17	บริษัทฯ ที่นับถือจะต้องมีฟังก์ชันสำหรับบันทึกข้อมูลทางกายภาพและภาระให้บริการสนับสนุนทางกายภาพและจัดการ แหล่งจราจร ติดตามผู้ใช้งาน ตลอดจนติดตามผู้ใช้งาน	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.18	ในการยื่นแบบประเมินคุณภาพนักเรียน ให้รวมมาเป็นหัวข้อเดียว เท่านั้น บริษัทฯ ที่นำเสน�建議ต้องสามารถติดตามผู้ใช้งานได้ทั้งหมดที่เป็นบริการ ให้เป็นไปตาม SLA 24x7x4 ตลอดระยะเวลา 1 ปี และทำ Preventive Maintenance (PM) พร้อมรายงาน "มี" อย่างน้อย 3 ครั้ง	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.19	บริษัทฯ ที่นำเสน�建議ต้อง Standby เพื่อให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น หลังจากติดตั้ง ระบบป้องกันและต้านร้าย ระยะเวลานานกว่า 2 วัน	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.1.20	บริษัทฯ ที่นำเสน�建 nghịต้องรับผิดชอบในการติดตั้งให้ระบบป้องกันไวรัสในเครือข่ายที่ได้รับอนุมัติโดยผู้ใช้งาน กับระบบปฏิบัติส่วนตัวที่เป็นหน้าที่ของบริษัทฯ ที่นำเสนอ	ไม่สามารถติดตามผู้ใช้งานได้
	1.2	จัดทำ License ของ DNS Firewall จำนวน 1 ระบบที่ เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถใช้งาน DNS Firewall บนอุปกรณ์ DHCP/DNS เท่านั้น ส.ส.ท. ได้ ต้องสามารถ Detect และ Block Query จาก Client ที่ต้องการจะเข้าถึง โดเมนอันตรายได้ (malicious domain) ต้องสามารถระบุอุปกรณ์ Client หรือ Source IP Address ที่ต้องมาตรวจสอบ (Identify Infected Devices) ต้องสามารถรับ Domain Data Feed ให้โดยอัตโนมัติ สามารถตั้งค่า Blacklist domain แบบ Manual ได้ สามารถทำการ Redirect ไปยังหน้า Wall garden ได้ สามารถกำหนดชื่อกล่อง Exception สำหรับ Sub-domain ได้ สามารถกำหนด Policy base-on domain name ได้	จัดทำ License ของ DNS Firewall จำนวน 1 ระบบที่ เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถใช้งาน DNS Firewall บนอุปกรณ์ DHCP/DNS เท่านั้น ส.ส.ท. ได้ ต้องสามารถ Detect และ Block Query จาก Client ที่ต้องการจะเข้าถึง โดเมนอันตรายได้ (malicious domain) ต้องสามารถระบุอุปกรณ์ Client หรือ Source IP Address ที่ต้องมาตรวจสอบ (Identify Infected Devices) ต้องสามารถรับ Domain Data Feed ให้โดยอัตโนมัติ สามารถตั้งค่า Blacklist domain แบบ Manual ได้ สามารถทำการ Redirect ไปยังหน้า Wall garden ได้ สามารถกำหนดชื่อกล่อง Exception สำหรับ Sub-domain ได้ สามารถกำหนด Policy base-on domain name ได้

Digital signature by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digital signature by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700

Digital signature by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700

ลำดับที่		ข้อกำหนดคุณลักษณะ	
1		องค์การจะจ่ายเดือนละราคาระบบและเพรียบเทียบ (ส.ส.ท.) ตามประสมตั้งให้สำหรับบริษัทฯ ไม่ต้องจ่ายค่าใช้จ่ายในการซื้อขายเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีรายรับต่ำกว่า 10% ของรายได้	ระบบรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายไว้สากล โดยมีรายละเอียดข้อกำหนดงานที่ต้องการ ดังนี้
1.2.9		สามารถกำหนด Policy base-on DNS server IP address หรือต้องกำหนด Policy เนื่อง Name Server ที่ต้องการได้	บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้งใหม่หรือรับประทานกับคุณภาพและการให้บริการสนับสนุนทางด้านเทคโนโลยี และอุปกรณ์ ตลอดสายสัญญาโดยต้องมีหนังสืออย่างเป็นทางการ
1.2.10		ในกรณีประยุกต์งานนั้นๆ จึงอาจปรับเปลี่ยนค่าใช้จ่ายและกำหนดการให้บริการตามผู้ผลิต แต่หากต้องดำเนินการ บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้งใหม่หรือรับประทานกับคุณภาพและการให้บริการที่มีค่าใช้จ่าย เท่านั้น	บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้งใหม่หรือรับประทานกับคุณภาพและการให้บริการที่มีค่าใช้จ่าย (SLA) 24x7x4 ตลอดระยะเวลา 1 ปี
1.2.11		และหาก Preventive Maintenance (PM) พร้อมรายงาน “มีน้อยกว่า 3 ครั้ง	บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้ง Standby เพื่อให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น หลังจากติดตั้ง ระบบพัฒนาและติดตั้ง ระยะเวลาไม่นายกกว่า 2 วัน
1.2.12		บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้งรับผิดชอบใบงานนี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรับมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ให้ครบถ้วนและต่อไปได้ต่อไป สำหรับตัวที่นำเสน�建ตั้ง ให้เป็นหน้าที่ของบริษัทฯ ที่นำเสนอด้วย License ระบบ Firewall Analyzer จำนวน 1 ชุดเป็น	บริษัทฯ ที่นำเสน�建ตั้งรับผิดชอบใบงานนี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรับมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ให้ครบถ้วนและต่อไปได้ต่อไป สำหรับตัวที่นำเสน�建ตั้ง ให้เป็นหน้าที่ของบริษัทฯ ที่นำเสนอด้วย License ระบบ Firewall Analyzer จำนวน 1 ชุดเป็น
1.2.13		สามารถบริหารจัด Firewall Policies และ Firewall Log ได้	สามารถรับรักษาความปลอดภัย Firewall ของ ส.ส.ท. ได้ เช่น Cisco , Palo Alto , Check Point , Fortinet “ได้เป็นอย่างน้อย
1.3		สามารถร้องขอการรักษาความปลอดภัย Firewall ของ ส.ส.ท. ได้ เช่น Cisco , Palo Alto , Check Point , Fortinet “ได้เป็นอย่างน้อย เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถรองรับจำนวนอุปกรณ์ Firewall Devices” ได้สูงสุดไม่เกินกว่า 20 อุปกรณ์	สามารถทำ Traffic Analysis ได้ เช่น Bandwidth Reports, Inbound/Outbound Traffic, Protocol Usage, Web Sites Accessed by Users “ได้เป็นอย่างน้อย
1.3.1		สามารถทำ Security Reporting ได้ เช่น Attack/Virus Reports, Spam Reports, Insider Threat Reports	สามารถบริหารจัดการและจัดตั้ง (Alert Management) ของอุปกรณ์ Firewall “ได้
1.3.2		สามารถทำการวินิจฉัย VPN หรือทำการ Tracks VPN usage “ได้	สามารถทำการวินิจฉัย VPN หรือทำการ Tracks VPN usage “ได้
1.3.3		สามารถทำ Bandwidth Reports, Inbound/Outbound Traffic, Protocol Usage, Web Sites Accessed by Users “ได้เป็นอย่างน้อย	สามารถทำ Bandwidth Reports, Inbound/Outbound Traffic, Protocol Usage, Web Sites Accessed by Users “ได้เป็นอย่างน้อย
1.3.4		สามารถทำ Attack/Virus Reports, Spam Reports, Insider Threat Reports	สามารถทำ Attack/Virus Reports, Spam Reports, Insider Threat Reports
1.3.5		สามารถทำ Forensic Analysis “ได้	สามารถทำ Forensic Analysis “ได้
1.3.6		สามารถทำการวินิจฉัย VPN usage “ได้	สามารถทำการวินิจฉัย VPN usage “ได้
1.3.7		สามารถทำการวินิจฉัย VPN usage “ได้	สามารถทำการวินิจฉัย VPN usage “ได้
1.3.8		สามารถทำการวินิจฉัย VPN หรือทำการ Tracks VPN usage “ได้	สามารถทำการวินิจฉัย VPN หรือทำการ Tracks VPN usage “ได้
1.3.9		สามารถบริหารจัดการผ่านหน้า Dashboard “ได้	สามารถบริหารจัดการผ่านหน้า Dashboard “ได้
1.3.10		บริษัทฯ ที่นำเสนอนี้จะต้องมีรับประทานกับคุณภาพและ การให้บริการสนับสนุนทางด้านเทคโนโลยี ตลอดสายสัญญาโดยต้องมีหนังสืออย่างเป็นทางการ ในกรณีประยุกต์งานนั้นๆ จึงอาจปรับเปลี่ยนค่าใช้จ่าย หรือจัดการรับประทานฯ ไปรังสรรค์ให้ด้วย เท่านั้น	บริษัทฯ ที่นำเสนอนี้จะต้องมีรับประทานกับคุณภาพและ การให้บริการสนับสนุนทางด้านเทคโนโลยี ตลอดสายสัญญาโดยต้องมีหนังสืออย่างเป็นทางการ ในกรณีประยุกต์งานนั้นๆ จึงอาจปรับเปลี่ยนค่าใช้จ่าย หรือจัดการรับประทานฯ ไปรังสรรค์ให้ด้วย เท่านั้น

Digital signature by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700

Digital signature by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

3 / 6

ลำดับ		ข้อกำหนดและเงื่อนไข
1		องค์กรจะต้องได้รับเอกสารแนบท้ายจากผู้จัดการสิทธิ์ของห้อง ระบุรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครื่อยังไง ให้สัญญาว่าห้องนี้จะดำเนินการตามที่ต้องการ ตั้งแต่ และทำ Preventive Maintenance (PM) พร้อมรายงานไม่น้อยกว่า 3 เดือน บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้ บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้และยกเว้นข้อใดขึ้น หลังจากติดตั้ง ระบบห้องแม่ล้าเสร็จ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 วัน บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้รับผิดชอบในการติดตั้งให้ระบบไปยังหน้างาน ประกอบด้วยอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง กับระบบที่เสนอให้เป็นที่ทราบของบริษัทฯ ที่นำไปเสนอ
1.3.11	1.3.12	บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้รับผิดชอบต่อการให้บริการ (SLA) 24x7x4 ตลอดระยะเวลา 1 ปี
1.3.13		บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้รับผิดชอบในภาระติดตั้ง ทำความสะอาดห้องแม่ล้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
1.4	1.4.1	จัดหา License ของ SSL VPN จำนวน 1 ชุด
	1.4.2	เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถใช้งาน SSL VPN บนอุปกรณ์ Cisco ASA5516 เต็มวงจร ส.ส.ท. ได้ สามารถรองรับ SSL VPN ไม่น้อยกว่า 200 User
	1.5	จัดหา License ของ Multi-Factor Authentication (MFA) จำนวน 1 ชุด
	1.5.1	เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถใช้งาน Multi-Factor Authentication (MFA) ร่วมกับระบบ SSL VPN (Cisco Secure Client) เต็มวงจร ส.ส.ท.
	1.5.2	เป็นลิขสิทธิ์ (License) ที่สามารถรองรับจำนวนผู้ใช้งานไม่ต่ำสูงสุดไม่น้อยกว่า 300 ผู้ใช้งาน
	1.5.3	สามารถติดตั้งและใช้งานบน Mobile Application เช่น iOS และ Android ได้
	1.5.4	สามารถใช้งานบนระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เช่น MacOS และ Windows ได้
	1.5.5	สามารถทำ Authentication ในรูปแบบ WebAuthn , Passcodes และ Biometrics "ได้เป็นอย่างแน่นอน
	1.5.6	เป็นระบบบริหารจัดการแบบ Cloud-Based Security Platform และสามารถบริหารจัดการผ่านหน้า Dashboard "ได้
	1.5.7	สามารถทำ User Self-Enrollment และ Self-Management "ได้
	1.5.8	บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้ห้ามรับประทานอาหารและทำการให้บริการสมัยห้องทางเดียวทุกชนิด และถูกปรับน้ำดื่มน้ำเสื่อมอย่างมาก ในการยืนในประมาณงานครั้งนี้หากบริษัทผู้ผลิต หรือองค์กรใดที่ไม่ประสงค์ให้ทำเช่นนั้น บริษัทฯ ที่นำเสนอดังต่อไปนี้รับผิดชอบต่อการให้บริการตามที่ต้องการโดยปริมาณ 24x7x4 ตลอดระยะเวลา 1 ปี
	1.5.9	และทำ Preventive Maintenance (PM) พร้อมรายงานไม่น้อยกว่า 3 เดือน

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700

ลำดับที่	ข้อความดังกล่าวมีผลบังคับใช้เมื่อใด	หมายเหตุ
1	องค์การงบประมาณและพักราชการและแห่งประเทศไทย จะปรับลดภาระเบ็ดเตล็ดของครัวเรือนที่ขาดแคลนอย่างร้ายแรง โดยมีรายละเอียดซึ่งกำหนดให้ต่อไปนี้	มีความประสงค์จัดทำโครงการศิริราชอพาร์เด็ลว์ ต่อไป
2.8.1	ภาระรวมส่วนภาระประจำปีที่ได้ที่น้ำและแก้ไขความไม่สงบของประเทศโดยไม่เสียภาษีอากร	ส.ส.ท.
2.8.2	ภาระรวมส่วนภาระประจำปีที่ได้ที่น้ำและแก้ไขความไม่สงบของประเทศโดยไม่เสียภาษีอากรเพื่อการลงทุนของสหประชาชาติให้กับประเทศไทยในส่วนที่เป็นภาระของสหประชาชาติ ให้กับประเทศไทยในส่วนที่เป็นภาระของสหประชาชาติ	ส.ส.ท. พรมูลน้ำที่นำไปใช้ประโยชน์
2.9	ภาระรวมส่วนภาระประจำปีที่ได้ที่น้ำและแก้ไขความไม่สงบของประเทศโดยไม่เสียภาษีอากรเพื่อการลงทุนของสหประชาชาติให้กับประเทศไทยในส่วนที่เป็นภาระของสหประชาชาติ ให้กับประเทศไทยในส่วนที่เป็นภาระของสหประชาชาติ	ส.ส.ท. พ.ร.บ.น้ำที่นำไปใช้ประโยชน์
3	จะยกเว้นภาระส่วนของเบ็ดเตล็ดทั้ง 3 ประการเดือนกันยายน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่รัฐบาลประกาศญี่ปุ่น (รัฐบัญญัติของกระทรวงพาณิชย์)	
3.1	จะยกเว้นภาระส่วนของเบ็ดเตล็ดทั้ง 3 ประการเดือนกันยายน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่รัฐบาลประกาศญี่ปุ่น (รัฐบัญญัติของกระทรวงพาณิชย์)	
4	เงื่อนไขการชำระเงิน	
4.1	ชำระเงินตามจำนวน เมื่อครบกำหนดชำระเงินครบ แต่ถ้าได้รับการอนุมัติตรวจสอบแล้วทั้งหมด	จัดการติดต่อเจ้าหน้าที่
5	หลักประกันภาระจ้างค่าเดือนกันยายน	
5.1	เชิงบัญชีค่าเดือนกันยายน ทั้งหมดจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ชำระเงิน	
6	เงื่อนไขอื่นๆ	
6.1	ให้ไว้กับครัวเรือนที่ขาดแคลนอย่างร้ายแรงและแห่งประเทศไทย โดยจะอีบดเพื่อให้กับบ้านที่สมควรสำรองบ้านให้โดยสิ่งของบ้านที่อุดมด้วยบริการอยู่ในปัจจุบันทั้งหมด ได้อย่างดีที่สุดและคงทน ครอบคลุม ครอบคลุมในส่วนที่เป็นมาตรฐานที่ดีที่สุดที่สามารถดำเนินการได้ ผู้เสนอราษฎรจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทุกกรณี โดยมีเงื่อนไขไว้ดังนี้ ได้ต้องยอมรับตามข้อกำหนดของสหประชาชาติ	ให้ไว้กับครัวเรือนที่ขาดแคลนอย่างร้ายแรงและแห่งประเทศไทย เมื่อเสนอราษฎรมาจ่ายบ้านที่ขาดแคลนอย่างร้ายแรงและแห่งประเทศไทย ให้ไว้กับบ้านที่สมควรสำรองบ้านให้โดยสิ่งของบ้านที่อุดมด้วยบริการอยู่ในปัจจุบันทั้งหมด ได้อย่างดีที่สุดและคงทน ครอบคลุม ครอบคลุมในส่วนที่เป็นมาตรฐานที่ดีที่สุดที่สามารถดำเนินการได้ ผู้เสนอราษฎรจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทุกกรณี โดยมีเงื่อนไขไว้ดังนี้ ได้ต้องยอมรับตามข้อกำหนดของสหประชาชาติ

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:44:21 +0700



## แผ่นแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ จัดทำคลิปสิทธิ์ของตัวเว็บระบบรักษาความปลอดภัยฐานข้อมูลและเครือข่ายรัฐฯ จำนวน 1 หน่วย หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 21 กย. 65  
ราคากลางรวมเป็นเงิน 3,000,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)  
หมายเหตุ: เนื่องจากความไม่มุ่งค่ารวม 3,480,353.33 บาท ซึ่งสูงกว่างบประมาณที่ได้รับจัดสรร จึงขอกำหนดราคากลางให้เท่ากับงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 บริษัท อินเตอร์เน็ตแลน เน็ตเวิร์ค ชิสตี้ จำกัด
  - 4.2 Seanet Asia Co., Ltd.
  - 4.3 บริษัท แอนด์ คอนเซ็ปต์ จำกัด
5. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:18:45 +0700  
(สมพร เจียสารัมย์)

ประธานกรรมการ

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 10:11:34 +0700  
(พิทักษ์ พงษ์ ดาประเสริฐ)

กรรมการ

Digitally signed by Thai PBS  
Date: 22/09/2022 17:44:21 +0700  
(สุวนัย เจริญศิลป์)

กรรมการและเลขานุการ