



ประกาศสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์  
กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ ๒ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร  
กิจกรรมที่ ๑ จัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักข่าวกรองแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ ๒ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร กิจกรรมที่ ๑ จัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๕๘๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ ๒ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร กิจกรรมที่ ๑ จัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์ จำนวน ๑ งาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม

ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีการจดทะเบียนก่อตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปีขึ้นไป นับถึงวันยื่นเสนอราคา และมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ชำระเต็มมูลค่า โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้หรือรับรองให้ไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันยื่นข้อเสนอ

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการสนับสนุนทางเทคนิค และได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบจากบริษัท เจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ พร้อมแสดงเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มิใช่ตัวแทนจำหน่ายตามข้อกำหนดข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดข้างต้น

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nia.go.th](http://www.nia.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์ ด้านเทคนิค โทร ๐ ๒๒๘๑ ๗๓๙๙ ต่อ ๗๑๖๙ (คุณธีระยุทธ ธีรประถัมภ์) ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง โทร ๐ ๒๒๗๙ ๗๑๘๐ - ๓ ต่อ ๖๑๓๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายฐนัตต์ สุวรรณานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักข่าวกรองแห่งชาติ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๒ /๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์  
กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ ๒ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร  
กิจกรรมที่ ๑ จัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักข่าวกรองแห่งชาติ" มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ กลุ่มหน่วยงานด้าน  
ความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ ๒ กิจกรรมที่ ๑ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานครจัดซื้อระบบเฝ้าระวัง  
และตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์ จำนวน ๑ งาน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่  
จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีการจดทะเบียนก่อตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี ขึ้นไป นับถึงวันยื่นข้อเสนอราคา และมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ชำระเต็มมูลค่า โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้หรือรับรองให้ไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันยื่นข้อเสนอ

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการสนับสนุนทางเทคนิค และได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบจากบริษัท เจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ พร้อมแสดงเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มิใช่ตัวแทนจำหน่ายตามข้อกำหนดข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดข้างต้น

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
  - (๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชินนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
  - (๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
    - (๔.๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
    - (๔.๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
    - (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการสนับสนุนทางเทคนิค และได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ พร้อมแสดงเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มิใช่ตัวแทนจำหน่ายตามข้อกำหนดข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดข้างต้น

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักข่าวกรองแห่งชาติจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีการเช่าซึ่งสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๙๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ โดยระบุผู้รับเงินเป็น "กรมบัญชีกลาง"

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักข่าวกรองแห่งชาติได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด

เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักข่าวกรองแห่งชาติกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักข่าวกรองแห่งชาติสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักข่าวกรองแห่งชาติมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง เพิ่มเติมได้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริง ดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักข่าวกรองแห่งชาติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักข่าวกรองแห่งชาติเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักข่าวกรองแห่งชาติ จะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรดยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสาร อันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่า ไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักข่าวกรองแห่งชาติ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ รับฟังได้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักข่าวกรองแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการ ทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ สำนักข่าวกรองแห่งชาติเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักข่าวกรองแห่งชาติภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ สำนักข่าวกรองแห่งชาติยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ โดยระบุผู้รับเงินเป็น "กรมบัญชีกลาง"

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักข่าวกรองแห่งชาติ ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักข่าวกรองแห่งชาติ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบงานงวดที่ ๑ ตามขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ข้อ ๕.๑ และสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบงานงวดที่ ๒ ตามขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ข้อ ๕.๒ และสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน และสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่สำนักข่าวกรองแห่งชาติได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สำนักข่าวกรองแห่งชาติสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักข่าวกรองแห่งชาติ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สำนักข่าวกรองแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักข่าวกรองแห่งชาติไม่ได้

(๑) สำนักข่าวกรองแห่งชาติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักข่าวกรองแห่งชาติ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักข่าวกรองแห่งชาติไว้ชั่วคราว



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

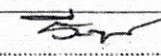


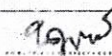

โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ระยะที่ 2  
กิจกรรมที่ 1 จัดซื้อระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

1. ความเป็นมา

ภัยคุกคามทางไซเบอร์มีแนวโน้มทวีความรุนแรงและส่งผลกระทบต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนอย่างต่อเนื่อง เฉพาะอย่างยิ่งหน่วยงานของรัฐและหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ โดยรายงานความเสี่ยงระดับโลก 2567 (The Global Risk Report 2024) ของสภาเศรษฐกิจโลก (World Economic Forum) ระบุว่า การขาดความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber insecurity) เป็นความเสี่ยงระยะสั้นลำดับที่ 4 และเป็นความเสี่ยงระยะยาว (10 ปี) ลำดับที่ 8 ทำให้ทั่วโลกให้ความสำคัญกับการเตรียมความพร้อมรับมือภัยคุกคามทางไซเบอร์ โดยการยกระดับมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

สำนักข่าวกรองแห่งชาติในฐานะหน่วยข่าวกรองแห่งชาติ หน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Critical Information Infrastructure - CII) และศูนย์ประสานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบคอมพิวเตอร์สำหรับหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Sectoral CERT) กลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ภารกิจความมั่นคงอื่น ๆ มีหน้าที่ในการประสานงาน เฝ้าระวังความเสี่ยงและติดตามแนวโน้มของการเกิดภัยคุกคามทางไซเบอร์ในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งแจ้งเตือน วิเคราะห์ ตรวจสอบ ผลิตรายงานข่าวกรองเกี่ยวกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่อาจเกิดขึ้น และรับมือและแก้ไขภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของชาติ จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาระบบงานข่าวกรองแห่งชาติแบบบูรณาการอย่างมีประสิทธิภาพในมิติความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ โดยการพัฒนากระบวนการข่าวกรองเกี่ยวกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ ให้สามารถเชื่อมโยงและบูรณาการข้อมูลด้านการข่าวในการแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งจัดฝึกการทดสอบขีดความสามารถทางไซเบอร์สำหรับหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศกลุ่มหน่วยงานด้านความมั่นคงของรัฐ ภารกิจความมั่นคงอื่น ๆ เพื่อเตรียมรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ร่วมกัน

สำนักข่าวกรองแห่งชาติได้เล็งเห็นความสำคัญของการเตรียมความพร้อมและยกระดับมาตรการป้องกัน รับมือ และลดความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่มุ่งโจมตีโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศ รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทั้งนี้เพื่อนำไปสู่การสร้างความปลอดภัยที่เอื้อต่อหน่วยงานด้านการข่าวและประชาคมข่าวกรองทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการข่าว รวมถึงกลไก การเชื่อมโยง และบูรณาการข้อมูลด้านการข่าวให้สามารถ แจ้งเตือนภัยคุกคามได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล หน่วยงานของรัฐและเอกชนมีความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงในมิติความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และมิติความมั่นคงอื่นด้วย

1.  ประธานคณะกรรมการ  
2.  คณะกรรมการ  
3.  คณะกรรมการ  
4.  คณะกรรมการ  
5.  คณะกรรมการและเลขานุการ

## 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการข่าวให้สามารถแจ้งเตือนภัยคุกคาม และป้องกันการโจมตีทางไซเบอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2 เพื่อพัฒนาระบบ กลไก การเชื่อมโยง และบูรณาการข้อมูลด้านการข่าว เพื่อการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์แห่งชาติ และสามารถแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 ผู้ยื่นข้อเสนอมีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าด้วยกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าวที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

3.8 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และ/หรือต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.9 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีการจดทะเบียนก่อตั้งมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี ขึ้นไป นับถึงวันยื่นข้อเสนอรราคา และมีทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่า 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ชำระเต็มมูลค่า โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้หรือรับรองให้ไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันยื่นข้อเสนอ

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

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการสนับสนุนทางเทคนิค และได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ พร้อมแสดงเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มีใช้ตัวแทนจำหน่ายตามข้อกำหนดข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายเฉพาะในการเสนอราคาครั้งนี้จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดข้างต้น

#### 4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

4.1 ระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Security Information and Event Management : SIEM) มีคุณลักษณะอย่างน้อยดังต่อไปนี้

4.1.1 สามารถจัดเก็บข้อมูลจากอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย รวมทั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย โดยรองรับปริมาณข้อมูลได้ไม่น้อยกว่า 150 GB

4.1.2 สามารถกำหนดกลุ่มดัชนีของข้อมูล (index) ที่จัดเก็บข้อมูลได้ และสามารถกำหนดนโยบายการเก็บรักษาข้อมูลตามจำนวนวันที่กำหนด รวมทั้งกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูลได้

4.1.3 สามารถจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบเหตุการณ์ (events) และเกี่ยวกับการวัด (metrics) ได้

4.1.4 มีโปรแกรมสำหรับการเก็บและส่งต่อข้อมูล (forwarder) จากคอมพิวเตอร์แม่ข่ายต้องรองรับระบบปฏิบัติการต่อไปนี้ เช่น Windows Server, Linux, FreeBSD, Solaris, Mac OS และ AIX ได้เป็นอย่างดี

4.1.5 ระบบที่นำเสนอต้องสามารถนำเข้าข้อมูลในรูปแบบดังต่อไปนี้

4.1.5.1 ข้อมูลแบบบรรทัดเดียว หรือหลายบรรทัด และข้อมูลแบบมีโครงสร้าง เช่น รูปแบบ XML

4.1.5.2 สามารถเฝ้าติดตามตรวจสอบ (monitor) แฟ้ม (directories) และไฟล์ (files) ข้อมูลได้

4.1.5.3 สามารถเฝ้าติดตามตรวจสอบ (monitor) ข้อมูลเหตุการณ์ในระบบปฏิบัติการ Windows ได้

4.1.5.4 สามารถเฝ้าติดตามตรวจสอบ (monitor) Windows Registry ได้

4.1.6 สามารถประมวลผลข้อมูลได้ก่อนการจัดเก็บเข้าระบบตามเงื่อนไขต่างๆ ตามลักษณะต่อไปนี้ ได้เป็นอย่างดี โดยระบบจะต้องมีส่วนติดต่อผู้ใช้งานแบบกราฟิก (Graphic User Interface) ในการจัดการและสามารถทำการจำลองผลลัพธ์ของเงื่อนไขก่อนการทำงานจริงๆ ได้

4.1.6.1 การคัดกรอง (Filtering) ข้อมูล

4.1.6.2 การปกปิด (Masking) ข้อมูล

4.1.6.3 การส่งต่อ (Routing) ข้อมูล

4.1.7 สามารถกำหนดป้ายข้อมูล (Tags) ให้ค่าตามขอบเขตข้อมูล (Field values) เพื่อช่วยค้นหากลุ่มของข้อมูลที่กำหนดได้

4.1.8 สามารถค้นหาข้อมูลแบบกำหนดช่วงเวลาได้ และสามารถเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของเหตุการณ์ (Event correlation) ได้

4.1.9 มีระบบให้คำแนะนำ และช่วยสร้างคำสั่งที่ใช้ในการค้นหา (Guided search)

4.1.10 สามารถสร้างขอบเขตข้อมูล (Fields) ประเภทเหตุการณ์ (Event types) และข้อมูลการดำเนินงาน (Transactions) ได้ทันทีในช่วงการค้นหาข้อมูล (Search time)

4.1.11 มีการทำให้ระบบคอมพิวเตอร์สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองโดยใช้ข้อมูล (Machine Learning) ที่ช่วยในการสร้างตัวแบบ (Model) และสามารถนำไปใช้กับข้อมูลที่จัดเก็บในระบบ เพื่อทำนายผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตของขอบเขตข้อมูล (Field) ได้

4.1.12 ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานเป็นระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Security Information and Event Management: SIEM) และอยู่ในกลุ่มผู้นำ (Leader) ของ Gartner Magic Quadrant สำหรับ Security Information and Event Management ปี 2024 หรือปีล่าสุด

4.1.13 สามารถสร้างการตรวจจับภัยคุกคาม โดยการรวมกลุ่มการค้นหาเป็นลำดับ (Sequence) หรือรูปแบบ (Pattern) ได้

4.1.14 รองรับการนำเข้าข้อมูลข่าวกรองภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Threat Intelligence) จากภายนอก ในรูปแบบ Structured Threat Information Expression (STIX) หรือ OpenIOC หรือ CSV (comma-separated values) ได้ และรองรับการหาความสัมพันธ์ (Correlate) ข้อมูลโดยใช้การค้นหาพร้อมกับข้อมูลที่เก็บอยู่ในระบบได้

4.1.15 รองรับรูปแบบของข่าวกรองภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Threat Intelligence) ดังต่อไปนี้เช่น Email, File name, Hash, URL, IP Address, Domain, Process, Registry และ Service เป็นอย่างน้อย

4.1.16 สามารถกำหนดค่าความสำคัญ (Priority) ของตัวตนผู้ใช้งาน (User Identity) และ อุปกรณ์ (Asset) ได้ และสามารถนำมาใช้ในการคำนวณค่าความเร่งด่วน (Urgency) หรือ ความรุนแรง (Severity) ของการแจ้งเตือน (Alert) ได้

4.1.17 สามารถแจ้งเตือนทางอีเมล (E-mail) และ Webhook เมื่อมีเหตุการณ์ที่ตรงกับเงื่อนไขของการตรวจสอบได้

4.1.18 รองรับการจัดสรรทรัพยากร (Resource) ของระบบ (Workload management) ตามลักษณะงาน เช่นการค้นหา (search) และการทำดัชนีข้อมูล (indexing)

4.1.19 สามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานระบบของผู้ดูแลระบบ แต่ละคนได้แตกต่างกัน (Role Base Access Control)

4.1.20 สามารถบริหารจัดการระบบผ่านเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) หรือ Command Line Interface (CLI) ได้

4.1.21 สามารถพิสูจน์ตัวตนของผู้ใช้ระบบบน Local system หรือ LDAP Server และรองรับการทำ Single sign-on (SSO) ด้วย Security Assertion Markup Language (SAML)

4.1.22 กำหนดค่าระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (SIEM) เพื่อรองรับการรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ภัยคุกคามทางไซเบอร์จากอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

4.1.22.1 ปรับแต่งระบบเพื่อให้สามารถรวบรวมข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (logs) จากอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งแบบมาตรฐาน (Standard) หรือนอกมาตรฐาน (Non-standard) เพิ่มขึ้นจากเดิม จำนวนไม่น้อยกว่า 10 รายการ ตามที่ได้รวบรวมข้อมูลความต้องการจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือหน่วยงานที่มีการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย

- 4.1.22.2 กำหนดค่ากฎตรวจสอบและแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Security Rule) จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ข้อ (Rules) ตามที่ได้รวบรวมข้อมูลความต้องการจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือหน่วยงานที่มีการเชื่อมต่อ
- 4.1.22.3 ออกแบบและจัดทำหน้าจอปฏิบัติงานด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Security Dashboard) จำนวนไม่น้อยกว่า 5 หน้าจอ (Dashboards) ตามที่ได้รวบรวมข้อมูลความต้องการจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือหน่วยงานที่มีการเชื่อมต่อ
- 4.1.22.4 จัดกลุ่มผู้ใช้งานในการเข้าถึงข้อมูลรายงานและหน้าจอปฏิบัติงาน (Dashboard) ตามที่ได้รวบรวมข้อมูลความต้องการจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือหน่วยงานที่มีการเชื่อมต่อ
- 4.1.23 ให้คำแนะนำในการปรับปรุงเอกสารต่างๆ ในกระบวนการเฝ้าระวังและตอบสนองเหตุการณ์ภัยคุกคามและการโจมตีทางไซเบอร์ เพื่อให้สอดคล้องกับรูปแบบและสถานการณ์ในปัจจุบันยิ่งขึ้น
- 4.1.24 จัดทำคู่มือการตอบสนองภัยคุกคามและการโจมตีทางไซเบอร์ (Cyber Security Playbook) เพื่อรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ อย่างน้อย 5 ประเภท เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัยคุกคามทางไซเบอร์ในปัจจุบันยิ่งขึ้น
- 4.1.25 จัดหาสิทธิ์การเข้ารับการอบรมหลักสูตรการเฝ้าระวังและตรวจจับภัยคุกคามทางไซเบอร์
- 4.1.25.1 สามารถเลือกเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรของสถาบัน SANS Institute ดังต่อไปนี้
- (ก) SEC504: Hacker Tools, Techniques, and Incident Handling
  - (ข) FOR508: Advanced Incident Response, Threat Hunting, and Digital Forensics
  - (ค) FOR578: Cyber Threat Intelligence
  - (ง) FOR589 Cybercrime Intelligence
- 4.1.25.2 มีสิทธิ์เข้าร่วมการอบรมอย่างน้อย จำนวน 5 สิทธิ์การอบรม โดยในแต่ละสิทธิ์การอบรมสามารถอบรมได้ 1 หลักสูตร ต่อ 1 ครั้ง และต่อบุคลากร 1 ท่าน
- 4.1.25.3 มีสิทธิ์การสอบวัดความรู้ (Certificate) ตามหลักสูตรที่ได้รับสิทธิ์เข้าร่วมอบรมอย่างน้อย 1 ครั้ง
- 4.1.25.4 สามารถเข้ารับการอบรมแบบร่วมกับวิทยากร ณ สถานที่จัดฝึกอบรม (In Person) หรืออบรมแบบตามอัยาศัย (On-demand) ในระยะเวลาที่สถาบัน SANS Institute กำหนดได้
- 4.2 โปรแกรมคัดกรองและวิเคราะห์ภัยคุกคามทางไซเบอร์
- 4.2.1 การเก็บและรวบรวมข้อมูล (collection)
- 4.2.1.1 สามารถจัดเก็บข้อมูลแบบ Network based และ Amazon simple storage service (S3) based ได้
- 4.2.1.2 สามารถให้คะแนนความรุนแรงจากร่องรอย (artifact) ของพยานหลักฐานทางดิจิทัล และตรวจหามัลแวร์ในพยานหลักฐานทางดิจิทัลได้
- 4.2.1.3 สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลจากหน่วยความจำแบบไม่ถาวร (volatile data) และข้อมูลระบบ (system data) ได้
- 4.2.1.4 สามารถเก็บข้อมูลจาก USB และเก็บข้อมูลลง USB ได้

- 4.2.1.5 สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลจากระบบเครือข่ายได้
- 4.2.1.6 สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลบนคลาวด์ของ Amazon S3 ได้
- 4.2.1.7 สามารถนำเข้าข้อมูลที่ได้จากการสำเนาข้อมูลแบบจานหมุน (disk image) ได้
- 4.2.1.8 สามารถนำเข้าข้อมูลผลลัพธ์จากโปรแกรม KAPE (Kroll Artifact Parser and Extractor) ได้
- 4.2.1.9 สามารถนำเข้าข้อมูลแบบ logical file ได้
- 4.2.1.10 สามารถนำเข้าข้อมูลสำเนาหน่วยความจำที่ได้จากโปรแกรม Volatility 2 ได้

#### 4.2.2 การให้คะแนนระดับความรุนแรง (scoring)

- 4.2.2.1 สามารถนำข้อมูลผลการค้นพบ (heuristic) ที่ได้จากพยานหลักฐานทางดิจิทัลมาวิเคราะห์ เพื่อระบุรายการต้องสงสัยได้ (suspicious item)
- 4.2.2.2 สามารถตรวจจับมัลแวร์โดยการใช้แพลตฟอร์ม ReversingLabs ได้
- 4.2.2.3 สามารถตรวจหา มัลแวร์ได้ไม่น้อยกว่า 5,000 ครั้งต่อสัปดาห์
- 4.2.2.4 สามารถวิเคราะห์ไฟล์ด้วย Yara rules ได้
- 4.2.2.5 สามารถแยกแยะรายการไฟล์ปกติออกจากรายการไฟล์ต้องสงสัย โดยแยกไว้ในรายการไฟล์อนุญาต (allow list) ได้
- 4.2.2.6 สามารถระบุสิ่งบ่งชี้ที่แสดงว่าอาจจะเกิดการโจมตี (Indicator of Compromise) โดยจำแนกไว้ในรายการไฟล์ที่ผิดปกติ (bad list) ได้

#### 4.2.3 การทบทวนข้อมูล (review)

- 4.2.3.1 ผู้ใช้งานสามารถให้คะแนนรายการไฟล์ปกติ (good list) และรายการไฟล์ที่ผิดปกติได้ (bad list)
- 4.2.3.2 ระบบสามารถให้คำแนะนำรายการไฟล์เพิ่มเติมจากผลการให้คะแนนระดับความรุนแรงได้
- 4.2.3.3 สามารถใช้ข้อมูลที่รวบรวมได้ มากำหนดขอบเขตของคะแนนระดับความรุนแรงได้
- 4.2.3.4 สามารถดูรายการภัยคุกคามโดยเรียงข้อมูลตามลำดับเวลา (timeline) ได้
- 4.2.3.5 สามารถนำข้อมูลก่อนหน้าที่ได้จากผู้ใช้งานรายอื่น มาหาความสัมพันธ์เพื่อประเมินความเชื่อมโยงของรายการไฟล์ที่ตรวจพบได้
- 4.2.3.6 สามารถจัดกลุ่มอุปกรณ์ตามเหตุการณ์ภัยคุกคาม เพื่อให้สามารถรายงานผลและหาความสัมพันธ์ระหว่างเหตุการณ์ได้

#### 4.2.4 ลิขสิทธิ์การใช้งานอย่างน้อย 3 ปี

### 4.3 ระบบรวบรวมข่าวกรองภัยคุกคามทางไซเบอร์

#### 4.3.1 โปรแกรมบริหารจัดการข้อมูลข่าวสารช่องโหว่ระบบคอมพิวเตอร์ภายในและภายนอกองค์กร

- 4.3.1.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในกลุ่มผู้นำ Leader IDC MarketScape ด้าน Worldwide Risk-Based Vulnerability Management Platforms ปี 2023

- 4.3.1.2 โปรแกรมที่ติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ปลายทาง (Endpoint) ต้องออกแบบมาให้ใช้งาน หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่เกินร้อยละ 5 และต้องสามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ โดยไม่มีความจำเป็นต้อง reboot (no reboot) ทั้ง PCs และ Servers
- 4.3.1.3 สามารถติดตั้งบนระบบปฏิบัติการ Windows, Windows Server, Linux และ Mac ได้เป็น อย่างน้อย
- 4.3.1.4 สามารถค้นหา และตรวจสอบทรัพย์สินสารสนเทศ (Asset) ต่างๆ ขององค์กรที่ให้บริการบน เครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ และสามารถแสดงผลทรัพย์สิน (Assets) ช่องโหว่ (Vulnerabilities) และการกำหนดค่าระบบผิดพลาด (Misconfiguration) ได้อัตโนมัติ
- 4.3.1.5 สามารถค้นหา และตรวจสอบ Asset โดยต้องสามารถตรวจสอบประเภท Category ต่างๆ ได้ดังนี้ Web Assets, Storage & Backups, Remote Access, OT Systems, Network Assets, Knowledge Systems, Databases, Containers, CMS และ Back Office ได้
- 4.3.1.6 สามารถทำการค้นหา และตรวจสอบทรัพย์สินสารสนเทศ (Asset) ได้ทั้ง Assets ที่เป็น Official และ Unofficial assets ได้
- 4.3.1.7 ใช้ Artificial intelligence (AI) ประมวลผลในการตรวจสอบทรัพย์สินสารสนเทศ (Asset) โดยตรวจสอบ Certificates และ Subdomains เพื่อยืนยันว่าเป็น Asset ขององค์กรได้
- 4.3.1.8 สามารถค้นหา และตรวจสอบทรัพย์สินสารสนเทศ (Asset) ต่างๆ ขององค์กร และประเมิน ค่าความเสี่ยง (Risk Score) ตั้งแต่ A ถึง F ได้
- 4.3.1.9 สามารถทำการค้นหา และ ตรวจสอบ Asset ขององค์กรย่อยในเครือข่าย (Subsidiaries) ได้ ไม่จำกัด
- 4.3.1.10 สามารถค้นหารายละเอียด (Discover) ของ Account, Application และ Track password compliance จากเครื่อง Windows, macOS และ Linux ได้ จำนวนไม่น้อย กว่า 1,000 เครื่องคอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.11 สามารถทำ Automate Notification Workflow หากพบการติดตั้ง Application ที่ไม่ได้ ระบุไว้ ผ่านทาง Line, Slack, Team และ Email ได้เป็นอย่างน้อย
- 4.3.1.12 สามารถระบุช่องโหว่ (Vulnerability) ของเครื่อง Windows, Mac และ Linux ได้ จำนวน ไม่น้อยกว่า 1,000 เครื่องคอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.13 โปรแกรมที่นำเสนอสามารถทำการ patch ช่องโหว่ของระบบปฏิบัติการ Windows ตาม Build ต่างๆ ได้ จากระบบบริหารจัดการส่วนกลาง จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 เครื่อง คอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.14 มีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial intelligence - AI) ประเมินความเสี่ยงของช่องโหว่เพื่อให้ สามารถจัดอันดับช่องโหว่ ตามฐานข้อมูลข่าวกรองภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Threat Intelligence) และสถานการณ์การใช้ช่องโหว่ของ Hacker (Exploit Status) ได้อย่างน้อยดังนี้ (1) Actively used (2) Easily accessible (3) Available

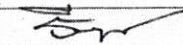


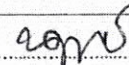

- 4.3.1.15 หากไม่สามารถทำได้ให้เสนอผลิตภัณฑ์อื่นเพิ่มเติมโดยต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในกลุ่ม Leader The Forrester Wave ด้าน Threat Intelligence Services ปี 2023 เพื่อให้สามารถจัดการกับช่องโหว่ได้อย่างแม่นยำ จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 เครื่องคอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.16 สามารถตรวจสอบ System Resource ได้อย่างน้อยดังนี้ OS version, BIOS version, Drive Encryption Status, Avg processor usage(%), Avg memory usage(%), Total memory, Total disk space และ Total disk space(%) ได้
- 4.3.1.17 สามารถทำการตรวจสอบ เครื่องต่างๆขององค์กรที่มีการเปิดให้เข้าถึงได้จาก Internet (Internet Exposure) เพื่อให้สามารถจัดลำดับเครื่องที่มีความจำเป็นในการทำ Patch Management ได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 เครื่องคอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.18 สามารถบริหารจัดการบนระบบบริหารจัดการ (Management Console) ของ Endpoint Protection Platform เดิมที่ทางองค์กรใช้อยู่เดิมได้ หากไม่สามารถบริหารจัดการบน Management Console เดิมได้ ต้องเสนอ Endpoint Protection Platform ที่สามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยต้องเป็น Endpoint Detection and Response ที่อยู่ในกลุ่ม Leader The Forrester Wave ด้าน Endpoint Detection and Response ปี 2023 โดยต้องเสนอ NextGen-Antivirus, Endpoint Detection & Response, Threat Hunting, Threat Intel, Sandbox จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 เครื่องคอมพิวเตอร์ (Endpoints)
- 4.3.1.19 สิทธิการใช้งานอย่างน้อย 3 ปี
- 4.3.2 โปรแกรมรวบรวมข้อมูลข่าวสารด้านเทคนิคจากแหล่งข่าวเปิด
- 4.3.2.1 สิทธิการใช้งานเว็บไซต์ shodan.io แบบ Small Business จำนวน 2 บัญชีผู้ใช้งาน และมีอายุการใช้งานอย่างน้อย 3 ปี
- 4.3.2.2 สิทธิการใช้งานเว็บไซต์ censys.io แบบ Solo จำนวน 2 บัญชีผู้ใช้งาน และมีอายุการใช้งานอย่างน้อย 3 ปี

## 5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายจะต้องติดตั้ง ตรวจสอบส่งมอบโปรแกรมและระบบคอมพิวเตอร์ที่เสนอให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ พร้อมดำเนินงานตามขอบเขตงานให้เสร็จสิ้นภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ซึ่งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาการส่งมอบงานแต่ละงวดเป็นลายลักษณ์อักษรให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติทราบล่วงหน้าก่อนส่งมอบงานล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันทำการ โดยแบ่งงวดงานเป็น 2 งวด

5.1 งวดที่ 1 ผู้ขายส่งมอบโปรแกรมคัดกรองและวิเคราะห์ภัยคุกคามทางไซเบอร์ตามข้อที่ 4.2 และระบบรวบรวมข่าวกรองภัยคุกคามทางไซเบอร์ตามข้อที่ 4.3 ภายใน 30 วัน

5.2 งวดที่ 2 ผู้ขายส่งมอบระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และสิทธิการเข้ารับการอบรมหลักสูตรการเฝ้าระวังและตรวจจับภัยคุกคามทางไซเบอร์ตามข้อ 4.1 ภายใน 60 วัน

1.  2.  3.  4.  5. 

ประธานคณะกรรมการ คณะกรรมการ คณะกรรมการ คณะกรรมการ คณะกรรมการและเลขานุการ

## 6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักข่าวกรองแห่งชาติกำหนดเกณฑ์การพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

## 7. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ 19,500,000 บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นวงเงินที่จะรวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว

## 8. งานและการจ่ายเงิน

สำนักข่าวกรองแห่งชาติจะชำระเงินตามจำนวนในสัญญาหลังจากที่ได้ตรวจรับการส่งมอบงานถูกต้องเรียบร้อยแล้วและผู้ขายได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดที่สำนักข่าวกรองแห่งชาติกำหนด โดยจะชำระเงินตามเงื่อนไขและกำหนดเวลา ดังนี้

งวดที่ 1 ชำระเงินในอัตราร้อยละ 40 ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบงานงวดที่ 1 ตามข้อ 5.1 และสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 ชำระเงินในอัตราร้อยละ 60 ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบงานงวดที่ 2 ตามข้อ 5.2 และสำนักข่าวกรองแห่งชาติได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

## 9. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานหากผู้ขายไม่ส่งมอบงานตามที่กำหนดให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติ หรือส่งมอบได้ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องชำระค่าปรับให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าตามสัญญาในแต่ละงวดที่จะต้องส่งมอบงาน

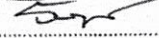


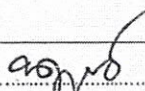

## 10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

10.1 ผู้ขายต้องให้บริการบำรุงรักษา และสนับสนุนเจ้าหน้าที่ที่สำนักข่าวกรองแห่งชาติให้สามารถใช้งานระบบที่ได้จัดหาและพัฒนาให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติได้อย่างต่อเนื่อง ตลอดช่วงเวลาราชการเป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้าย

10.2 สำนักข่าวกรองแห่งชาติสามารถขอรับคำปรึกษาด้านเทคนิคทางโทรศัพท์ได้โดยไม่จำกัดจำนวนครั้ง ตลอดช่วงเวลาราชการเป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้าย

10.3 ผู้ขายต้องเข้ามาตรวจสอบและอัปเดตเวอร์ชัน (Version) ระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (SIEM) ที่ได้ส่งมอบให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติให้มีความทันสมัยอยู่เสมอ โดยต้องแจ้งให้ผู้ดูแลระบบของสำนักข่าวกรองแห่งชาติทราบเมื่อมีซอฟต์แวร์หรือระบบเวอร์ชันใหม่เผยแพร่ ตลอดระยะเวลา 1 ปี นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้าย

10.3.1 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินจนระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (SIEM) ไม่สามารถใช้งานได้ และผู้ขายไม่สามารถแก้ไขปัญหาผ่านทางโทรศัพท์ได้ ผู้ขายต้องเข้ามาตรวจสอบและให้บริการภายในพื้นที่ที่ติดตั้งอุปกรณ์ (On site services) หรือ ดำเนินการจากภายนอก (Remote) โดยต้องแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ในการดำเนินการ

1.  2.  3.  4.  5. 

ประธานคณะกรรมการ

คณะกรรมการ

คณะกรรมการ

คณะกรรมการ

คณะกรรมการและเลขานุการ

10.3.2 กรณีระบบจัดเก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (SIEM) มีปัญหาจนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ขายจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ด้านเทคนิคเข้ามาตรวจสอบและแก้ไขในพื้นที่ที่ติดตั้งซอฟต์แวร์หรือระบบของสำนักข่าวกรองแห่งชาติ ภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมงนับตั้งแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ โดย ผู้ขายจะต้องแก้ไขให้ซอฟต์แวร์กลับมาอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตามปกติ และ/หรือจัดการกู้คืนค่าระบบ (Configuration) ให้เทียบเท่าเดิม โดยต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 72 ชั่วโมงนับตั้งแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ในการดำเนินการ

## 11. กรรมสิทธิ์และลิขสิทธิ์ของงาน ข้อมูล เอกสารและโปรแกรมคอมพิวเตอร์

11.1 ผู้ขายต้องไม่เปิดเผยหรือเผยแพร่ งาน ข้อมูล เอกสาร และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ผู้ขายส่งมอบให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ไม่ว่าทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนให้แก่บุคคลใด

11.2 ผู้ขายต้องรับประกันว่า งาน ข้อมูล เอกสาร และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่นำมาส่งมอบให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ในการดำเนินงานตามโครงการนี้ ผู้เสนอราคาที่ผ่านการสิทธิ์โดยชอบด้วยกฎหมายที่จะนำมาใช้ในการดำเนินงานและส่งมอบให้แก่ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ในการดำเนินงานตามโครงการนี้ เพื่อให้สำนักข่าวกรองแห่งชาติสามารถใช้งานได้โดยชอบด้วยกฎหมายและไม่มีข้อจำกัดใดๆ

11.3 ในกรณีที่มิบุคคลใดกล่าวอ้างว่า สำนักข่าวกรองแห่งชาติ ละเมิดกรรมสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์ในงาน ข้อมูล เอกสาร และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่ผู้ขายนำมาส่งมอบให้แก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติในการดำเนินงานตามโครงการนี้ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการต่อสู้คดี และความเสียหายที่เกิดขึ้นแก่สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

11.4 ผู้ขายจะต้องส่งเอกสาร สัญญารักษาความลับ (Non-disclosure Agreement) ที่ลงนามโดยบุคลากรที่เข้าร่วมดำเนินงานในโครงการทั้งหมด กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มบุคลากรผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องส่งเอกสารสัญญารักษาความลับของบุคลากรดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างก่อนที่บุคลากรนั้นจะเข้าเริ่มงานในโครงการ

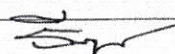
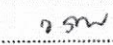

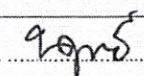

## 12. ลิขสิทธิ์หรือสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญาและการรักษาความลับ

ผู้ขายตกลงให้ลิขสิทธิ์ในรายงานและข้อมูล que ผู้ขายจัดทำขึ้นจากการทำงานตามโครงการนี้เป็นของสำนักข่าวกรองแห่งชาติ โดยผู้ขายจะต้องไม่นำข้อมูลที่ได้รับจากการทำงาน รวมทั้งรายงานและข้อมูล que ผู้ขายได้จัดทำขึ้นไปเปิดเผยหรือใช้งานต่อไป เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติ

ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ลงนามในสัญญาซื้อขายแล้ว จะต้องผ่านการตรวจสอบประวัติและพฤติกรรมบุคคล และผ่านกระบวนการรับรองความไว้วางใจจากสำนักข่าวกรองแห่งชาติพร้อมทั้งปฏิบัติตามระเบียบสำนักข่าวกรองแห่งชาติว่าด้วยการรักษาความปลอดภัย พ.ศ.2554

## 13. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

1. 	2. 	3. 	4. 	5. 
ประธานคณะกรรมการ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการและเลขานุการ